Centre d'intérêt: 33

Québec (Province) Direction générale de l'enseignement supérieur

Caractérisation 1973-74 du personnel professionnel de direction ou d'exécution des universités du Québec : statistiques - ensemble des universités : document général / Ministère de l'éducation, Direction générale de l'enseignement supérieur. -- Québec : La Direction, 1974.
192 f. : graph. ; 36 cm.

Code: 37-3511.

Cote Dewey: 378.02'09714/03c Cote LC: LB/2342.2/.C38

Descripteur(s): *Personnel enseignant *Salaire de l'enseignant *Caractéristiques de l'enseignant *Professionnel *Personnel non enseignant *Salaire *Statistiques *Universitaire (Niveau)

Réalisé à partir du fichier CMS (Caractérisation des masses salariales), l'étude porte sur le personnel professionnel des universités québécoises, c'est-à-dire le personnel de direction et le personnel professionnel enseignant et non enseignant. Les données concernent les années 1972-1973 et 1973-1974. La répartition de la masse salariale et la rémunération moyenne sont examinées en fonction du statut d'emploi, de la citoyenneté, du sexe, du diplôme détenu, de l'âge et du rang académique.

Le personnel couvert par l'enquête s'établissait à 9087,41 personnes (effectifs équivalents temps plein) en 1972-1973 et à 9533,74 personnes en 1973-1974 pour une augmentation de 4,91%. Au cours de cette période, la masse salariale est passée de 141,6 millions de dollars à 156,6 millions pour une augmentation de 10,59%.

Type de document: s
Auteur de l'analyse: ar

CARACTERISATION 1973-74 du PERSONNEL PROFESSIONNEL DE DIRECTION OU D'EXECUTION DES UNIVERSITES DU QUEBEC.

STATISTIQUES/ENSEMBLE DES UNIVERSITES

DOCUMENT GENERAL

CARACTÉRISATION 1973-74

DU

PERSONNEL PROFESSIONNEL DE DIRECTION OU D'EXÉCUTION

DES

UNIVERSITÉS DU QUÉBEC

STATISTIQUES/ENSEMBLE DES UNIVERSITÉS

DOCUMENT GÉNÉRAL

Ministère de l'Éducation
Direction générale de l'enseignement supérieur
Québec, le 20 novembre 1974

37-3811

AVIS AU LECTEUR

Vous noterez les principaux changements suivants apportés à la présente caractérisation par rapport à celle de 1972-73. Les organigrammes simplifiés donnant les effectifs par 1re et 2e sous-unités administratives ont été portés à l'annexe "A"; ils constituaient auparavant le chapitre 3. Les statistiques de l'annexe I du rapport 1972-73 -Professeurs/ chercheurs à plein temps: rang académique- ont été intégrées dans le corps du rapport de cette année. De plus, l'annexe II "Statistiques tabulaires: infrastructures salariales" est devenu l'annexe "B" du présent document.

Nous espérons que ces changements dans la présentation faciliteront quand même le repérage des spécifications pour fins de comparaison avec les caractérisations antérieures.

Vous remarquerez également au chapitre 4 et dans la liste des tableaux et graphiques, que certaines schématisations digigraphiques manquent: dû à des raisons hors de notre contrôle, ces dernières ne sont et ne seront pas disponibles cette année.

Note: La non-compatibilité des statistiques 1972-73 du présent document par rapport à celles de l'an dernier, résulte des quelques précisions apportées lors de la mise à jour du 1er octobre 1973.

Page

AVANT-PROPOS 8

INTRODUCTION 9

NOTIONS DE BASE (DEFINITIONS) 11

CHAPITRE 1 - SYSTEME D'INFORMATION STATISTIQUE DE LA C.M.S. 16

Fichier de la mise à jour 1973-74 16
Gestion du fichier 18
Exploitation du fichier 19
- création de sous-fichiers 19
- création de statistiques 20

CHAPITRE 2 - STATISTIQUES GENERALES 25

Effectifs équivalents plein temps, masses salariales et rémunérations totales moyennes pondérées 27
Rémunérations annualisées moyennes de base et âges moyens 28
Effectifs équivalents plein temps et pourcentages suivant le sexe .. 29
Effectifs équivalents plein temps et pourcentages suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté 30
Effectifs équivalents plein temps et pourcentages suivant la classe d'emploi et le diplôme 31

CHAPITRE 3 - STATISTIQUES COMPARATIVES: CAHIERS BUDGETAIRES -VERSUS- LA CARACTERISATION 69

CHAPITRE 4 - STATISTIQUES: INFRASTRUCTURES SALARIALES 72

Répartition des échelles moyennes de rémunérations (régressions) ... 72
Exemples de simulation 73
Explications et commentaires relatifs aux graphiques et tableaux ... 74

ANNEXE "A" - ORGANIGRAMMES SIMPLIFIES: EFFECTIFS SUIVANT LES 1re ET 2e SOUS-UNITES ADMINISTRATIVES 167

ANNEXE "B" - TABLEAUX STATISTIQUES: INFRASTRUCTURES SALARIALES 178

Page

G/i-1 Schématisation simplifiée de la caractérisation 1973-74 24

Ensemble du personnel/statut d'emploi

T/2-0-0 Effectifs équivalents plein temps, masses salariales et rémunérations totales moyennes pondérées 32

Personnel à plein temps/classe d'emploi

T/2-1-0 Effectifs équivalents plein temps, masses salariales et rémunérations totales moyennes pondérées 33

T/2-1-1 Effectifs engagés, rémunérations annualisées moyennes de base/âges moyens 34

T/2-1-2 Effectifs équivalents plein temps suivant le sexe 35

G/2-1-3 Effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté pour l'année 1972-73 36

G/2-1-4 Effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté pour l'année 1973-74 37

T/2-1-5 Effectifs équivalents plein temps suivant le diplôme 38

Professeurs/chercheurs "M.D." à plein temps/diplôme

T/2-2-0 Effectifs équivalents plein temps, masses salariales et rémunérations totales moyennes pondérées 39

T/2-2-1 Effectifs engagés, rémunérations annualisées moyennes de base/âges moyens 40

T/2-2-2 Effectifs équivalents plein temps suivant le sexe 41

G/2-2-3 Effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (~~Québec~~ et Canada) et la citoyenneté pour l'année 1972-73 42

G/2-2-4 Effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté pour l'année 1973-74 43

Professeurs/chercheurs "M.D." à plein temps/sous-secteur

T/2-3-0 Effectifs équivalents plein temps, masses salariales et rémunérations totales moyennes pondérées 44

T/2-3-1 Effectifs engagés, rémunérations annualisées moyennes de base/âges moyens 45

T/2-3-2 Effectifs équivalents plein temps suivant le sexe 46

G/2-3-3 Effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté pour l'année 1972-73 47

G/2-3-4 Effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté pour l'année 1973-74 48

Professeurs/chercheurs "M.D." à plein temps/rang académique

T/2-4-0 Effectifs équivalents plein temps, masses salariales et rémunérations totales moyennes pondérées 49

T/2-4-1 Effectifs engagés, rémunérations annualisées moyennes de base/âges moyens 50

T/2-4-2 Effectifs équivalents plein temps suivant le sexe 51

G/2-4-3 Effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté pour l'année 1972-73 .....

G/2-4-4 Effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté pour l'année 1973-74 53

Professeurs/chercheurs "non-M.D." à plein temps/diplôme

T/2-5-0 Effectifs équivalents plein temps, masses salariales et rémunérations totales moyennes pondérées 54

T/2-5-1 Effectifs engagés, rémunérations annualisées moyennes de base/âges moyens 55

T/2-5-2 Effectifs équivalents plein temps suivant le sexe 56

G/2-5-3 Effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté pour l'année 1972-73 57

G/2-5-4 Effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté pour l'année 1973-74 58

Professeurs/chercheurs "non-M.D." à plein temps/sous-secteur

T/2-6-0 Effectifs équivalents plein temps, masses salariales et rémunérations totales moyennes pondérées 59

T/2-6-1 Effectifs engagés, rémunérations annualisées moyennes de base/âges moyens 60

T/2-6-2 Effectifs équivalents plein temps suivant le sexe 61

G/2-6-3 Effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté pour l'année 1972-73 62

G/2-6-4 Effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté pour l'année 1973-74 63

Professeurs/chercheurs "non-M.D." à plein temps/rang académique

T/2-7-0 Effectifs équivalents plein temps, masses salariales et rémunérations totales moyennes pondérées 64

T/2-7-1 Effectifs engagés, rémunérations annualisées moyennes de base/âges moyens 65

T/2-7-2 Effectifs équivalents plein temps suivant le sexe 66

G/2-7-3 Effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté pour l'année 1972-73 67

G/2-7-4 Effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté pour l'année 1973-74 68

G/3-1 Répartition des dépenses de fonctionnement/année budgétaire 70

T/3-2 Répartition de la masse salariale suivant les cahiers budgétaires/caractérisation 71

Personnel à plein temps/classe d'emploi

G/4-1-1 Ensemble des classes d'emploi: répartition/échelle 1972-73 79

G/4-1-2 Ensemble des classes d'emploi: répartition/échelle 1973-74 80

G/4-1-3 Ensemble des classes d'emploi: échelles superposées 81

G/4-1-4 Direction (ens/rech): répartition/échelle 1972-73 82

G/4-1-5 Direction (ens/rech): répartition/échelle 1973-74 83

G/4-1-6 Direction (autres fonctions): répartition/échelle 1972-73 84

G/4-1-7 Direction (autres fonctions): répartition/échelle 1973-74 85

G/4-1-8 Professeurs/chercheurs: répartition/échelle ... 87
G/4-1-9 Professeurs/chercheurs: répartition/échelle 1973-74 88
G/4-1-10 Auxiliaires (ens/rech): répartition/échelle 1972-73 89
G/4-1-11 Auxiliaires (ens/rech): répartition/échelle 1973-74 90
G/4-1-12 Professionnels d'exécution: répartition/échelle 1972-73 91
G/4-1-13 Professionnels d'exécution: répartition/échelle 1973-74 92
G/4-1-14 Superposition des échelles 1972-73 93
G/4-1-15 Superposition des échelles 1973-74 94
T/4-1-16 Différences moyennes simulées 95
T/4-1-17 Augmentations moyennes .....

Professeurs/chercheurs "M.D." à plein temps/diplôme

G/4-2-1 Ensemble des diplômes: répartition/échelle 1972-73 96
G/4-2-2 Ensemble des diplômes: répartition/échelle 1973-74 97
G/4-2-3 Ensemble des diplômes: échelles superposées 98
G/4-2-4 Diplôme 1er cycle: répartition/échelle 1972-73 99
G/4-2-5 Diplôme 1er cycle: répartition/échelle 1973-74 100
G/4-2-6 Diplôme 2e cycle: répartition/échelle 1972-73 101
G/4-2-7 Diplôme 2e cycle: répartition/échelle 1973-74 102
G/4-2-8 Diplôme 3e cycle: répartition/échelle 1972-73 103
G/4-2-9 Diplôme 3e cycle: répartition/échelle 1973-74 104
G/4-2-10 Superposition des échelles 1972-73 105
G/4-2-11 Superposition des échelles 1973-74 106
T/4-2-12 Différences moyennes simulées 107
T/4-2-13 Augmentations moyennes .....

Professeurs/chercheurs "M.D." à plein temps/sous-secteur

G/4-3-1 Plein temps géographique: répartition/échelle 1972-73 109
G/4-3-2 Plein temps géographique: répartition/échelle 1973-74 110
G/4-3-3 Non plein temps géographique: répartition/échelle 1972-73 111
G/4-3-4 Non plein temps géographique: répartition/échelle 1973-74 112
G/4-3-5 Superposition des échelles 1972-73 113
G/4-3-6 Superposition des échelles 1973-74 114
T/4-3-7 Différences moyennes simulées 115
T/4-3-8 Augmentations moyennes .....

Professeurs/chercheurs "M.D." à plein temps/rang académique

G/4-4-1 Ensemble des rangs applicables: répartition/échelle 1972-73 116
G/4-4-2 Ensemble des rangs applicables: répartition/échelle 1973-74 117
G/4-4-3 Chargés d'enseignement: répartition/échelle 1972-73 118
G/4-4-4 Chargés d'enseignement: répartition/échelle 1973-74 119
G/4-4-5 Adjoints: répartition/échelle 1972-73 120
G/4-4-6 Adjoints: répartition/échelle 1973-74 121
G/4-4-7 Agrégés: répartition/échelle 1972-73 122
G/4-4-8 Agrégés: répartition/échelle 1973-74 .....

G/4-4-10 Titulaires: répartition/échelle 1973-74 12
G/4-4-11 Superposition des échelles 1972-73 127
G/4-4-12 Superposition des échelles 1973-74 128
T/4-4-13 Différences moyennes simulées 129
T/4-4-14 Augmentations moyennes 130

Professeurs/chercheurs "non-M.D." à plein temps/diplôme

G/4-5-1 Ensemble des diplômes: répartition/échelle 1972-73 13
G/4-5-2 Ensemble des diplômes: répartition/échelle 1973-74 13
G/4-5-3 Ensemble des diplômes: échelles superposées 13
G/4-5-4 Diplôme 1er cycle: répartition/échelle 1972-73 13
G/4-5-5 Diplôme 1er cycle: répartition/échelle 1973-74 13
G/4-5-6 Diplôme 2e cycle: répartition/échelle 1972-73 13
G/4-5-7 Diplôme 2e cycle: répartition/échelle 1973-74 13
G/4-5-8 Diplôme 3e cycle: répartition/échelle 1972-73 13
G/4-5-9 Diplôme 3e cycle: répartition/échelle 1973-74 13
G/4-5-10 Superposition des échelles 1972-73 13
G/4-5-11 Superposition des échelles 1973-74 13
T/4-5-12 Différences moyennes simulées 13
T/4-5-13 Augmentations moyennes 13

Professeurs/chercheurs "non-M.D." à plein temps/sous-secteur

G/4-6-1 Art dentaire: répartition/échelle 1972-73 .....
G/4-6-2 Art dentaire: répartition/échelle 1973-74 .....
G/4-6-3 Droit: répartition/échelle 1972-73 .....
G/4-6-4 Droit: répartition/échelle 1973-74 .....
G/4-6-5 Génie: répartition/échelle 1972-73 .....
G/4-6-6 Génie: répartition/échelle 1973-74 .....
G/4-6-7 Administration: répartition/échelle 1972-73 .....
G/4-6-8 Administration: répartition/échelle 1973-74 .....
G/4-6-9 Autre: répartition/échelle 1972-73 .....
G/4-6-10 Autre: répartition/échelle 1973-74 .....
G/4-6-11 Superposition des échelles 1972-73 .....
G/4-6-12 Superposition des échelles 1973-74 .....
T/4-6-13 Différences moyennes simulées .....
T/4-6-14 Augmentations moyennes .....

Professeurs/chercheurs "non-M.D." à plein temps/rang académique

G/4-7-1 Ensemble des rangs applicables: répartition/échelle 1972-73 .....
G/4-7-2 Ensemble des rangs applicables: répartition/échelle 1973-74 .....
G/4-7-3 Chargés d'enseignement: répartition/échelle 1972-73 .....
G/4-7-4 Chargés d'enseignement: répartition/échelle 1973-74 .....

* Non-disponible (voir "Avis au lecteur")

G/4-7-5	Adjoints: répartition/échelle 1972-73	160
G/4-7-6	Adjoints: répartition/échelle 1973-74	n/d
G/4-7-7	Agrégés: répartition/échelle 1972-73	161
G/4-7-8	Agrégés: répartition/échelle 1973-74	n/d
G/4-7-9	Titulaires: répartition/échelle 1972-73	162
G/4-7-10	Titulaires: répartition/échelle 1973-74	n/d
G/4-7-11	Superposition des échelles 1972-73	163
G/4-7-12	Superposition des échelles 1973-74	164
T/4-7-13	Différences moyennes simulées	165
T/4-7-14	Augmentations moyennes	166

Organigrammes simplifiés: effectifs suivant les 1re et 2e sous-unités administratives

A-0	Ensemble des universités	168
A-1	Université Laval	169
A-2	Université de Montréal	170
A-3	Ecole des Hautes Etudes Commerciales	171
A-4	Ecole Polytechnique	172
A-5	Université de Sherbrooke	173
A-6	Université Bishop's	174
A-7	Université McGill	175
A-8	Université Sir George Williams	176
A-9	Université du Québec	177

Tableaux statistiques: infrastructures salariales

B-1-1	Echelles 1972-73 du personnel à plein temps/classe d'emploi	179
B-1-2	Echelles 1973-74 du personnel à plein temps/classe d'emploi	180
B-2-1	Echelles 1972-73 des professeurs/chercheurs "M.D." à plein temps/diplôme	181
B-2-2	Echelles 1973-74 des professeurs/chercheurs "M.D." à plein temps/diplôme	182
B-3-1	Echelles 1972-73 des professeurs/chercheurs "M.D." à plein temps/sous-secteur	183
B-3-2	Echelles 1973-74 des professeurs/chercheurs "M.D." à plein temps/sous-secteur	184
B-4-1	Echelles 1972-73 des professeurs/chercheurs "M.D." à plein temps/rang académique	185
B-4-2	Echelles 1973-74 des professeurs/chercheurs "M.D." à plein temps/rang académique	186
B-5-1	Echelles 1972-73 des professeurs/chercheurs "non-M.D." à plein temps/diplôme	187
B-5-2	Echelles 1973-74 des professeurs/chercheurs "non-M.D." à plein temps/diplôme	188
B-6-1	Echelles 1972-73 des professeurs/chercheurs "non-M.D." à plein temps/sous-secteur	189
B-6-2	Echelles 1973-74 des professeurs/chercheurs "non-M.D." à plein temps/sous-secteur	190
B-7-1	Echelles 1972-73 des professeurs/chercheurs "non-M.D." à plein temps/rang académique	191
B-7-2	Echelles 1973-74 des professeurs/chercheurs "non-M.D." à plein temps/rang académique	192

AVANT-PROPOS

Les membres de la caractérisation des masses salariales (C.M.S.) tiennent à remercier les autorités des universités du Québec qui ont mis à leur disposition les renseignements nécessaires à la réalisation de cet ouvrage. Des remerciements vont également à tous les représentants des universités qui ont collaboré à la préparation de ce document en fournissant les données principales pour la création du fichier sur le personnel professionnel des universités québécoises.

Les renseignements utilisés et définis dans ce document résultent des souhaits exprimés par les organismes suivants:

- la Direction générale de l'enseignement supérieur (D.G.E.S)
- les universités du Québec
- la Conférence des recteurs et des principaux des universités du Québec (C.R.P.U.Q.)
- Statistique Canada
- la Fédération des associations de professeurs d'université du Québec (F.A.P.U.Q.)

INTRODUCTION

Devant l'importance budgétaire des masses salariales et l'élaboration des infrastructures, les responsables de la gestion du personnel professionnel des universités du Québec, de concert avec les responsables des organismes intéressés à l'enseignement supérieur, se sont donnés un instrument technique: la caractérisation des masses salariales du personnel professionnel de direction ou d'exécution.

Cette caractérisation permet aujourd'hui d'évaluer de façon équitable et objective la répartition des masses et des infrastructures salariales.

Comme la caractérisation est destinée à des organismes spécifiques, les statistiques faisant l'objet de ce document ont été choisies afin de répondre le plus adéquatement aux questions que ceux-ci se posent habituellement et ce, selon le plan suivant:

- le premier chapitre porte sur une description sommaire du système d'information statistique servant à établir la caractérisation des masses salariales.

- le chapitre 2 fait état de plusieurs statistiques générales sur les effectifs, les masses salariales, les rémunérations moyennes et les âges moyens suivant différents sous-ensembles.

- le troisième chapitre fait l'objet de statistiques comparatives entre la masse salariale tirée de la caractérisation et celle apparaissant dans les cahiers budgétaires soumis par les universités au ministère de l'Education.

- enfin, le chapitre 4 permet de cerner les infrastructures salariales de différents sous-ensembles. Il est alors possible de déterminer la position relative de ces sous-ensembles donnés par rapport à des référentiels d'intérêt général ou autres.

- l'annexe A présente les organigrammes administratifs simplifiés des universités du Québec, de même que la répartition des effectifs équivalents plein temps suivant les 1re et 2e sous-unités administratives.

- l'annexe B contient des tableaux statistiques permettant de mieux comprendre et d'utiliser de façon plus précise, les schématisations digigraphiques présentées au chapitre 4 de ce rapport.

Les statistiques comparatives par université permettant de caractériser la position relative de chacune par rapport à l'ensemble provincial, seront présentées séparément dans des compléments confidentiels. Toute personne intéressée peut en faire la demande auprès des autorités de l'université concernée.

Voici quelques explications complémentaires qui permettront au lecteur non familier de comprendre la signification des expressions et termes techniques contenus dans ce rapport.

Age moyen

Représente pour l'année budgétaire 1972-73, la moyenne arithmétique des âges au 1er juin 1973, tandis que pour 1973-74, il s'agit des âges au 1er juin 1974.

Classe d'emploi: Direction (enseignement/recherche)

Le personnel de direction d'enseignement et/ou de recherche comprend les personnes affectées à la direction aux premier et deuxième niveaux de responsabilités des fonctions d'enseignement et/ou de recherche. On inclut dans cette classe les personnes suivantes: doyen, vice-doyen, secrétaire de faculté, assistant au doyen (éligible au rang académique), directeur et directeur adjoint de département, d'école, d'institut, de centre, de module, ainsi que les assistants (éligibles au rang académique).

Classe d'emploi: Direction (autres fonctions)

Le personnel de direction des autres fonctions ou services comprend les personnes affectées à la direction aux premier et deuxième niveaux de responsabilités des fonctions autres que l'enseignement et la recherche. On inclut dans cette classe d'emploi le directeur et le(s) directeur(s) adjoint(s) de chaque fonction ou service. On y inclut également le(s) adjoint(s) aux recteur, vice-recteurs, président, vice-présidents, principal et vice-principaux, qui sont trop peu nombreux pour justifier une classe d'emploi distincte compte tenu du fait que leurs supérieurs sont exclus des caractéristiques individuelles.

Classe d'emploi: Professeurs/chercheurs

Il s'agit des professeurs de carrière, de même que du personnel professionnel de recherche détenteurs d'un diplôme universitaire de niveau égal ou supérieur à celui du baccalauréat spécialisé ou l'équivalent et exerçant des fonctions professionnelles d'enseignement et/ou de recherche.

Classe d'emploi: Auxiliaires (enseignement/recherche)

Les auxiliaires d'enseignement et/ou de recherche secondent les professeurs ou les chercheurs dans la présentation, la surveillance et l'évaluation des travaux de laboratoire, de séminaires et de stages. Sur le plan de l'enseignement, ils accomplissent des tâches de répétiteur, démonstrateur, surveillant et correcteur d'examens ou de travaux, ou accomplissent toute autre tâche connexe. Sur le plan de la recherche, ils exécutent sous la responsabilité des professeurs ou chercheurs, des initiatives à caractère professionnel nécessaires à la bonne marche des travaux de recherche. On inclut dans cette classe d'emploi, tous les "coopérants militaires".

Classe d'emploi: Professionnels d'exécution

Cette classe d'emploi englobe les professionnels détenteurs d'un diplôme universitaire de niveau égal ou supérieur au baccalauréat spécialisé ou l'équivalent et exerçant des fonctions professionnelles ne constituant pas des travaux d'enseignement ou de recherche. Ils sont généralement sous la direction des personnes considérées dans la classe d'emploi "Direction (autres fonctions)".

Diplôme

Identifie le personnel dont le plus haut diplôme en est un de 1er, 2e ou 3e cycle. Pour les diplômes de 2e ou 3e cycle, il s'agit du personnel détenteur d'une maîtrise ou d'un doctorat (Ph.D.).

Suivant les directives de la caractérisation, le diplôme de médecin (M.D.) est considéré comme 1er cycle. Le certificat de spécialiste et le titre d'associé (fellow) obtenus après quatre années de scolarité et décernés respectivement par le Collège des médecins et chirurgiens de la province de Québec et le Collège royal des médecins et chirurgiens du Canada, sont considérés "par convention" comme l'équivalent d'un diplôme de 3e cycle.

Effectifs engagés

Il s'agit du nombre total de dossiers considérés dans une année budgétaire. Il est possible qu'une personne possède plus d'un dossier. En effet, les changements de statut d'emploi et les mutations d'une sous-unité administrative à une autre pendant la période couverte par la caractérisation, entraînent la création de dossiers additionnels pour un même individu.

Effectifs équivalents plein temps

Sont obtenus en additionnant les rapports de la rémunération versée totale sur la rémunération annualisée totale, telles qu'on les retrouve sur chaque dossier considéré dans une année budgétaire. A titre d'exemple, la personne engagée comme professeur/chercheur pour une période indéfinie (statut d'emploi à l'engagement: plein temps) quittant son emploi après un mois et ne recevant que $1,000 sur une rémunération annualisée totale de $12,000, ne représente que le douzième (1/12) d'un effectif équivalent plein temps. Toutefois, cette personne compte pour un (1) effectif engagé.

Note: Pour le personnel à temps partiel, les effectifs équivalents plein temps sont obtenus en divisant la masse salariale par une rémunération hypothétique de $16,000.

Masse salariale

Représente la somme des rémunérations totales versées au personnel considéré durant une année financière.

Masse salariale 1972-73

Il s'agit de la masse salariale observée au 1er octobre 1973, c'est-à-dire quatre mois après la fin de l'année budgétaire 1972-73.

Masse salariale 1973-74

Représente la masse salariale prévue au 1er octobre 1973, c'est-à-dire quatre mois après le début de l'année budgétaire 1973-74.

Professeurs/chercheurs "médecins" à plein temps géographique

Ce sont les professeurs/chercheurs engagés par l'université pour une carrière professorale qui travaillent uniquement à l'hôpital pour se consacrer avant tout à l'enseignement et à la recherche.

Professeurs/chercheurs "médecins" non plein temps géographique

Il s'agit des professeurs/chercheurs fondamentalistes à plein temps, c'est-à-dire ceux qui consacrent 100% de leur temps à l'université à la faculté où ils ont été engagés.

Rémunération annualisée de base

Représente le traitement annuel, au dollar près, établi à partir de l'échelle des traitements en vigueur dans une institution. Cette rémunération exclut toute somme reçue pour des tâches additionnelles telles que: enseignement non prévu dans une tâche normale, tâches administratives, ...

Rémunération annualisée moyenne de base

Représente la moyenne arithmétique obtenue en divisant la somme des rémunérations annualisées de base par les effectifs engagés.

Rémunération annualisée totale

Comprend, en sus de la rémunération annualisée de base, les sommes versées pour des tâches additionnelles.

Rémunération annualisée totale moyenne pondérée

Représente la moyenne pondérée des rémunérations annualisées totales. Cette pondération est effectuée à l'aide des effectifs équivalents plein temps caractérisant chacun des dossiers. Compte tenu de certaines conventions concernant la statistique "effectifs équivalents plein temps", la rémunération annualisée totale moyenne pondérée peut être obtenue en divisant la masse salariale par la somme des effectifs équivalents plein temps d'une année budgétaire donnée.

Rémunération versée totale

Comprend toutes les sommes, au dollar près, versées durant une année financière. Pour le personnel recevant une rémunération en sus pour des tâches additionnelles, les sommes ainsi versées sont incluses dans le montant indiqué.

Sous-secteur: Art dentaire

Englobe tous les professeurs/chercheurs appartenant au Collège des chirurgiens-dentistes de la province de Québec et, conséquemment, détenteurs du titre professionnel "D.D.S.".

Sous-secteur: Droit

Sont considérés dans ce sous-secteur, tous les professeurs/chercheurs appartenant à l'une ou l'autre des facultés de droit des universités Laval, Montréal, Sherbrooke et McGill.

Sous-secteur: Génie

Il s'agit aux universités Laval et McGill, de même qu'à l'Ecole Polytechnique, des professeurs/chercheurs des départements de génie chimique, civil, électrique, mécanique et métallurgique (minier). De plus, à l'Ecole Polytechnique, sont inclus les professeurs/chercheurs des départements de génie géologique, physique, industriel et nucléaire.

A l'Université de Sherbrooke, tous les professeurs/chercheurs de la faculté des sciences appliquées sont inclus dans ce sous-secteur, tandis qu'à l'Université Sir George Williams, il s'agit de la faculté Engineering.

A l'Université du Québec, seuls les professeurs/chercheurs des départements de physique (UQAM), d'ingénierie (UQTR), des sciences pures et appliquées (UQAC), des centres Eau et Energie (INRS), dont la principale matière d'enseignement et/ou de recherche est en génie, sont considérés comme appartenant à ce sous-secteur.

Sous-secteur: Administration

A l'Université Laval, il s'agit de tous les professeurs/chercheurs de la faculté des sciences de l'administration; de même, à l'Ecole des Hautes Etudes Commerciales, sont considérés ceux des départements de finance, production, administration et organisation des ressources humaines, sciences comptables et économiques, méthodes quantitatives, activités internationales et marketing.

Il en est de même des professeurs/chercheurs de la faculté d'administration de Sherbrooke, du département Business Administration à Bishop's, Management à McGill et Commerce-Administration à Sir George Williams.

A l'Université du Québec, il s'agit de tous les professeurs/chercheurs du département des sciences de l'administration de l'UQAM; pour les départements d'administration-économie (UQTR), des sciences d'administration (UQAC et UQAR), d'enseignement-recherche (ENAP et Outaouais) et des sciences quantitatives (Nord-Ouest); seuls les professeurs/chercheurs dont la principale matière enseignée est en administration, sont considérés comme appartenant à ce sous-secteur.

Sous-secteur: Autre

Il s'agit de tous les professeurs/chercheurs non-considérés dans l'un ou l'autre des sous-secteurs ci-dessus mentionnés.

Statut d'emploi: Plein temps

Caractérise les personnes qui, engagées pour au moins 12 mois, consacrent normalement tout leur temps au service de l'institution. Les professeurs invités pour au moins 12 mois entrent dans cette catégorie. Le personnel engagé comme plein temps (pour une période indéfinie) et qui, de fait, travaille moins de 12 mois, est considéré comme ayant un statut d'emploi à plein temps.

Statut d'emploi: Congé sabbatique

Il s'agit des personnes qui, bien qu'en congé sabbatique, sont rémunérées comme tel par l'institution qui les a engagées.

Statut d'emploi: Congé d'étude

Concerne les personnes qui sont en congé d'étude et qui sont rémunérées comme tel par l'institution.

Statut d'emploi: Temps partiel

Ce sont les personnes qui ne consacrent qu'une partie de leur temps au service de l'institution ou qui sont engagées pour une période inférieure à 12 mois.

Statut d'emploi: Haute direction (plein temps)

Cette partie du personnel à plein temps comprend les membres de la haute direction d'une institution, c'est-à-dire le recteur, les vice-recteurs, le président, les vice-présidents, le principal et les vice-principaux.

La caractérisation des masses et/ou infrastructures salariales résultent d'un système statistique/informatique comprenant plusieurs processus opérationnels de gestion et d'exploitation. Les quelques indications faisant l'objet de ce chapitre permettront aux utilisateurs de cerner les traits caractéristiques de ce système. Dans l'ordre, il sera question:

- du fichier de la mise à jour 1973-74;
- de la gestion conditionnant la création de ce fichier;
- des exploitations nécessaires à la création de sous-fichiers et de statistiques générales ou autres sur le personnel professionnel de direction ou d'exécution des universités du Québec.

FICHIER DE LA MISE A JOUR 1973-74

Le fichier de la caractérisation est engendré à l'aide de formules-questionnaires pour le personnel à plein temps, en congé sabbatique et d'étude, ainsi que de formules-synthèses pour le personnel à temps partiel et celui de la haute direction (voir exemples aux pages 21 et 22). Les éléments d'information considérés sont les suivants:

- Numéro d'identification-individu: numéro "permanent et unique" engendré et contrôlé unilatéralement par le répondant de l'université auprès du Groupe C.M.S. et permettant à cette dernière d'identifier l'individu (nom, prénom et/ou numéro d'assurance sociale et/ou numéro permanent d'identité de l'université).

- Université: identifie de façon distincte les institutions québécoises subventionnées.

- Numéro d'identification-dossier: numéro identifiant l'appartenance à une 1re et une 2e sous-unité administrative, de même qu'à un statut d'emploi donné (plein temps, congé sabbatique ou d'étude). Le dernier élément de l'identification-dossier, à savoir le numéro de transmission, quoiqu'essentiel lors de la première mise à jour, est actuellement superflu; toutefois, considérant qu'il facilite encore la tâche du répondant, il a été conservé.

- Mois/année de naissance: la non-considération du jour est explicable par sa non-utilisation pour l'épuration des données ou la création des statistiques d'ensemble

- Lieu de naissance: caractérise la province du Canada ou le pays de naissance suivant la table d'équivalences de Statistique Canada.

- Sexe: identifie le sexe (masculin ou féminin) de l'individu.

- Citoyenneté: identifie le pays de citoyenneté suivant la table d'équivalences de Statistique Canada.

- Visa: suivant les conventions retenues par Statistique Canada, identifie, lorsqu'applicable, le genre de visa.

- Titre professionnel: permet de distinguer les médecins (plein temps géographique ou non) et les dentistes des autres professionnels.

- Employeur précédent: identifie, suivant les modalités établies par Statistique Canada, l'employeur précédent et le lieu.

- Diplôme: caractérise les années et les lieux d'obtention des premiers diplômes de 1er, 2e ou 3e cycles.

- Scolarité: permet de distinguer les non-détenteurs de 2e ou 3e cycle qui ont complété la scolarité requise en vue de l'obtention de l'un ou l'autre de ces derniers.

- Classe d'emploi: identifie l'appartenance à l'une ou l'autre des cinq classes d'emploi suivantes:

  1- Direction (enseignement/recherche)
  2- Direction (autres fonctions)
  3- Professeurs/chercheurs
  4- Auxiliaires (enseignement/recherche)
  5- Professionnels d'exécution

- Discipline d'enseignement et/ou de recherche (Clarder): spécifie, suivant la table d'équivalences "Clarder", la principale discipline d'enseignement et/ou de recherche.

- Rang académique: lorsqu'applicable, identifie les dates (mois/année) de promotion aux rangs académiques suivants:

  1- Chargé d'enseignement
  2- Adjoint
  3- Agrégé
  4- Titulaire

- Palier d'embauche: identifie à quel palier du rang les professeurs/chercheurs ont été placés lors de leur embauche.

- Rémunération: permet de cerner, au dollar près et ce, pour les années budgétaires 1972-73 et 1973-74, les rémunérations annualisées (de base et totale) et effectivement versées (non-subventionnée et totale).

GESTION DU FICHIER

Pour le personnel à plein temps, en congé sabbatique ou d'étude, la mise à jour du fichier a été effectuée par les représentants des universités à l'aide de formules-questionnaires pré-imprimées (anciens dossiers et sous-dossiers), pré-identifiées (dossiers additionneles) et "en blanc" (sous-dossiers additionnels).

Les formules-questionnaires pré-imprimées contiennent les informations (codes et libellés) de la mise à jour antérieure, alors que les formules-questionnaires pré-identifiées ne contiennent que le numéro d'identification-individu. Pour le personnel à temps partiel et celui de la haute direction, la mise à jour a été effectuée à l'aide de formules-synthèses.

Les formules-questionnaires et formules-synthèses émises pour le 1er octobre 1973 ont été complétées par les répondants suivant les "Directives concernant la mise à jour 1973-74" du 25 septembre 1973. Sur réception des formules-questionnaires, les éléments d'information additionnels ont été perforés, chargés et épurés à l'aide d'un ensemble de 102 critères simples ou conjoints de validation. Les appels de transactions résultant de l'opération "validation" ont été par la suite examinés conjointement avec le représentant de l'université. Si transaction il y avait, le processus était répété jusqu'à l'obtention d'un fichier-maître valide.

Compte tenu qu'en novembre 1973, les augmentations du 1er juin n'étaient pas encore accordées dans plusieurs institutions, une mise à jour partielle a été effectuée en avril 1974. Pour ce faire, une liste informatique résultant de la mise à jour du mois d'octobre a été alors pré-imprimée sous forme "cardex" et présentée conjointement avec les appels de transactions. Le même processus de validation a été refait jusqu'à l'obtention d'un fichier-maître compatible aux directives émises.

Afin de cerner superficiellement l'envergure de cette opération, soulignons qu'au niveau provincial plus de 20,000 dossiers ont été traités. Le graphique de la page 23 schématise différentes partitions

de ces dossiers pour les deux années couvertes par la caractérisation. Cette schématisation simplifiée caractérise les effectifs équivalents plein temps en 1972-73 (1er élément sous la parenthèse) et en 1973-74 (2e élément sous la parenthèse) suivant le statut d'emploi, la classe d'emploi ou le titre professionnel. Les traits pleins permettent de suivre la partition des effectifs équivalents plein temps, alors que les traits pointillés situent le personnel caractérisé à l'aide de formules-questionnaires par rapport au personnel caractérisé uniquement par des formules-synthèses.

EXPLOITATION DU FICHIER

Création de sous-fichiers

En plus des modules d'exploitation/fonctionnement servant aux travaux essentiels de routine (copies de sécurité, restructuration, ...), un ensemble de modules d'exploitation/service permet de transformer le fichier-maître et de le reproduire au besoin suivant les spécifications signifiées par les organismes intéressés.

Les sous-fichiers engendrés à l'aide de ces modules d'exploitation/service sont les suivants:

- Sous-fichier "C.R.P.U.Q.": contenant sur ruban magnétique, liste matricielle et cardex l'ensemble des caractéristiques du personnel des différentes classes d'emploi, à l'emploi de l'université en 1972-73 et 1973-74. Il s'agit d'une copie ordonnée suivant le schéma d'inventaire de tous les éléments d'information obtenus.

- Sous-fichier "F.A.P.U.Q.": contenant sur ruban magnétique et liste matricielle l'ensemble des caractéristiques inventoriées pour le personnel à l'emploi de l'université en 1972-73 et 1973-74 et appartenant aux classes d'emploi (1) Direction (enseignement/recherche, (3) Professeurs/chercheurs et (4) Auxiliaires (enseignement/recherche).

- Sous-fichier "Statistique Canada": contenant sur ruban magnétique et liste matricielle l'ensemble des caractéristiques requises par cet organisme concernant le personnel à l'emploi de l'université en 1973-74 des classes d'emploi (1) Direction (enseignement/recherche) et (3) Professeurs/chercheurs.

Création de statistiques

- Statistiques générales

De nombreux modules d'exploitation ont été créés et sont opérationnels. Ils permettent la création de plusieurs répartitions nécessaires à la réalisation des statistiques générales telles que présentées dans le rapport.

Les documents 1.u[1] et 2.u[2] ont été engendrés à l'aide de modules distincts avec une mise en page spéciale facilitant aux gestionnaires une meilleure utilisation. Compte tenu du peu d'effectifs dans certaines sous-unités administratives, plusieurs statistiques ont donc un caractère confidentiel et, conséquemment, la distribution de ces documents a été limitée aux représentants respectifs des universités.

- Statistiques/infrastructures salariales

La modélisation quadratique[3] est assurée par un module d'exploitation conçu de telle sorte qu'il retient les résultats nécessaires aux modules de simulation et de schématisation digigraphique.

La méthode d'estimation utilisée pour ces différentes modélisations quadratiques d'échelles moyennes de rémunérations, est celle des moindres carrés conditionnée par les hypothèses classiques des modèles statistiques linéaires.

Le module sur la schématisation digigraphique permet la mise en graphique des modèles estimés (échelles moyennes de rémunérations), de même que la répartition des rémunérations moyennes observées et des effectifs engagés suivant l'âge. De plus, ce module permet la superposition de plusieurs échelles moyennes pour fin de comparaison.

Les simulations de différences moyennes à partir d'un référentiel de base sont obtenues à l'aide d'un module d'exploitation qui ré-utilise les données d'entrée et de sortie du module de modélisation.

---

1 Répartition des effectifs et des masses salariales 1972-73 et 1973-74 suivant le statut d'emploi et les sous-unités administratives (u= 1 Laval, 2 Montréal, ..., 9 du Québec)

2 Répartition des effectifs et des masses salariales 1972-73 et 1973-74 (statut d'emploi: plein temps) suivant le titre professionnel, la classe d'emploi et la sous-unité administrative (u= 1 Laval, 2 Montréal, ..., 9 du Québec)

3 Modélisation quadratique non-pondérée avec ou sans "dummy" des répartitions sur des caractéristiques quantitatives telles que la rémunération et l'âge, de même que des caractéristiques qualitatives telles que le rang et le plus haut diplôme.

Les statistiques résultant de ces derniers modules d'exploitation sont présentées dans le chapitre 4. Un examen de ces dernières par l'utilisateur facilitera la compréhension de ces modules d'exploitation.

Les modules d'exploitation sus-mentionnés sont intégrés dans un système qui permet de modéliser, simuler et schématiser automatiquement l'ensemble des statistiques sur les infrastructures salariales faisant l'objet du chapitre 4 du présent rapport. De simples interventions humaines permettent d'obtenir les statistiques équivalentes pour toute autre partition du personnel professionnel des universités du Québec.

FORMULE-QUESTIONNAIRE

UTILISEE POUR LA MISE A JOUR DU 01-10-73
DE L'INVENTAIRE DU
PERSONNEL PROFESSIONNEL DE DIRECTION OU D'EXECUTION
DES
UNIVERSITES DU QUEBEC

CARACTERISATION DES MASSES SALARIALES
(MISE-A-JOUR DU 1ER OCTOBRE 1973)

(IDENT. FACULTATIVE) .....

- - -0

01-(_____)	NO IDENT INDIVIDU	
02- (_)	UNIVERSITE	:.....
03- (__)	IDENT DOSS - 1RE S/L	:.....
04- (__)	- 2EME S/L	:.....
05- (_)	- ST D'EMP	:.....
06- (___)	- NO TRANS	
07- (__/__)	NAISSANCE - MOIS/AN	
08- (___)	- LIEU	:.....
09- (_)	SEXE	:.....
	CITOYENNETE	:.....
10- (___)	VISA	:.....
11- (_)		
	TITRE PROFESSIONNEL	:.....
12- (_)	EMPLOYEUR PRECEDENT	:.....
13- (__)	LIEU	:.....
14- (___)		
	DIPLOME	
	ANNEE 1ER CYCLE	
15- (__)	LIEU	:.....
16- (___)	ANNEE 2EME CYCLE	
17- (__)	LIEU	:.....
18- (___)	ANNEE 3EME CYCLE	
19- (__)	LIEU	:.....
20- (___)	SCOLARITE	:.....
21- (_)		
	CLASSE D'EMPLOI	:.....
22- (_)	DISCIPLINE (CLARDER)	:.....
23- (_____)		
	RANG ACADEMIQUE - (N/A=1, A=0)	
24- (_)	RANG - 1/ECT	
25- (_)	MOIS/ANNEE RANG 1 (CHARGE D'ENS)	
26- (__/__)	RANG 2 (ADJOINT)	
27- (__/__)	RANG 3 (AGREGE)	
28- (__/__)	RANG 4 (TITULAIRE)	
29- (__/__)	PALIER D'EMBAUCHE	
30- (__)	EMPLOI 71/72	
	EMPLOI 72/73 - (N/A=1, A=0)	
31- (_)	REM ANNUALISEE BASE	
32- (_____)	TOTALE	
33- (_____)	REM VERSEE ASS-SUPP	
34- (_____)	TOTALE	
35- (_____)		
	EMPLOI 73/74 - (N/A=1, A=0)	
36- (_)	REM ANNUALISEE BASE	
37- (_____)	TOTALE	
38- (_____)	REM VERSEE ASS-SUPP	
39- (_____)	TOTALE	
40- (_____)		

IMPRIME LE 21/09/73

DOSSIER(S):

IDENT.IND/DOS: - / - -

PAGE:

CARACTERISATION DES MASSES SALARIALES

(FORMULE-SYNTHESE CARACTERISTIQUES D'ENSEMBLE AU 01/10/73)

Université _____ [ ]

1ère Sous-Unité Administrative _____ [ ]

STATUT D'EMPLOI [ ]
- PLEIN TEMPS 1
- CONGE SABBATIQUE 2
- CONGE D'ETUDE 3
- TEMPS PARTIEL 4
- PT HAUTE DIR 5

PAGE [ ] [ ]

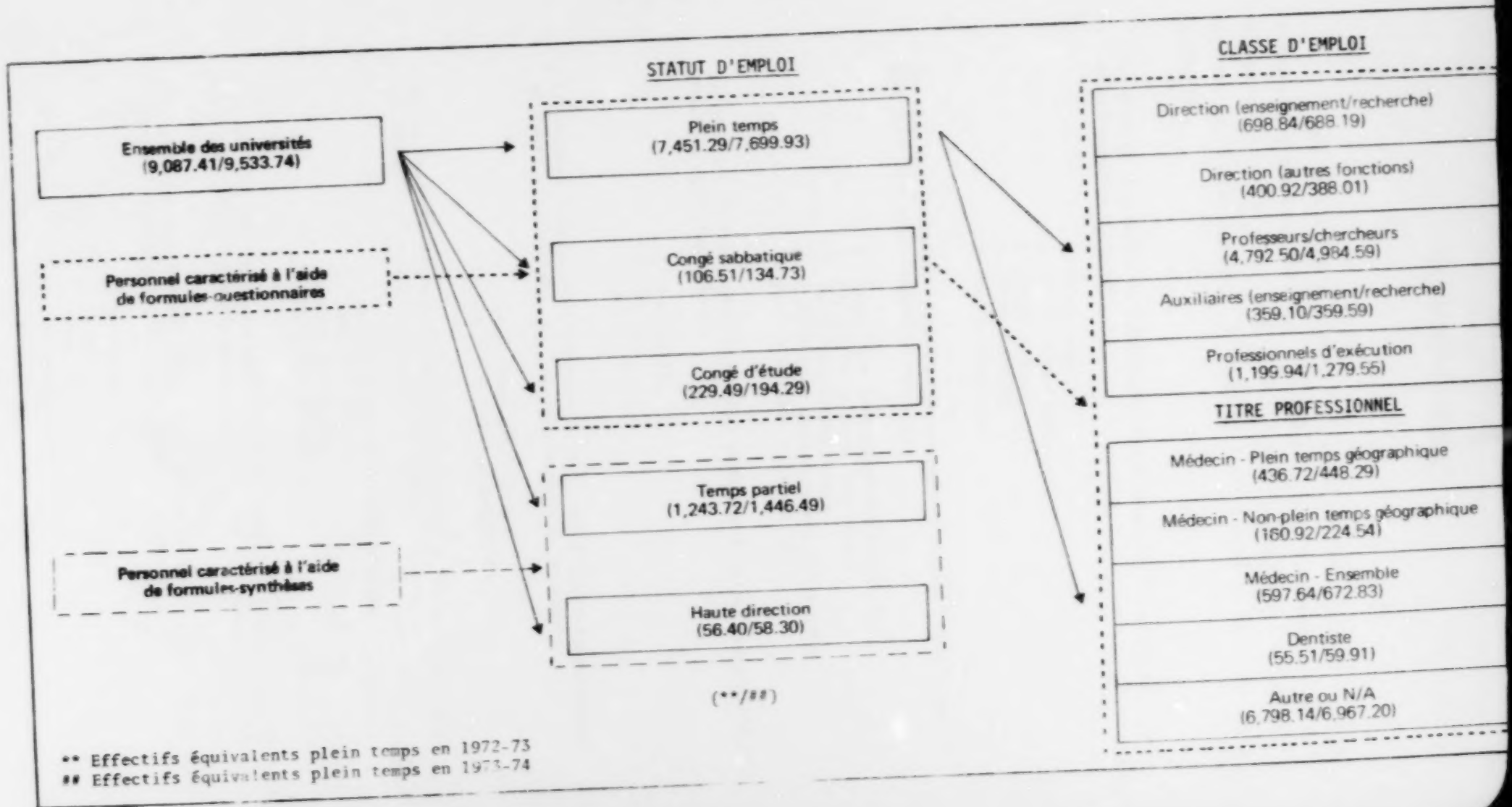
2ème Sous-Unité Administrative		EMPLOI 1972/73			EMPLOI 1973/74		
		EFF	RÉMUNÉRATION VERSÉE		EFF	RÉMUNÉRATION VERSÉE	
CODE	NOM		NON-SUBV	TOTALE		NON-SUBV	TOTALE
1 2	7 36	37 41	41 48		48 50	50 58	58 72
ENSEMBLE							

Préparé le _____ Par _____

SCHEMATISATION SIMPLIFIEE

DE LA

CARACTERISATION 1973-74



** Effectifs équivalents plein temps en 1972-73
Effectifs équivalents plein temps en 1973-74

STATISTIQUES GENERALES

Les statistiques faisant l'objet du présent chapitre ont été retenues afin d'introduire dans le système le plus d'éléments valables indispensables au lecteur, tout en facilitant le repérage des données requises par l'utilisateur. Ce chapitre a été divisé en huit (8) sections distinctes.

- la section "ensemble du personnel/statut d'emploi" regroupant les sous-ensembles ci-après:

  1- Plein temps
  2- Congé sabbatique
  3- Congé d'étude
  4- Temps partiel
  5- Haute direction

- la section "personnel à plein temps/classe d'emploi" réunissant à son tour les sous-ensembles suivants:

  1- Direction (enseignement/recherche)
  2- Direction (autres fonctions)
  3- Professeurs/chercheurs
  4- Auxiliaires (enseignement/recherche)
  5- Professionnels d'exécution

- la section "Professeurs/chercheurs médecins à plein temps/diplôme" pour les sous-ensembles:

  1- 1er cycle
  2- 2e cycle
  3- 3e cycle

- la section "Professeurs/chercheurs médecins à plein temps/sous-secteur" caractérisée par les sous-ensembles suivants:

  1- Plein temps géographique
  2- Non plein temps géographique

- la section "Professeurs/chercheurs médecins à plein temps/rang académique" regroupant les sous-ensembles:

  1- Rang 1 - Chargé d'enseignement
  2- Rang 2 - Adjoint
  3- Rang 3 - Agrégé
  4- Rang 4 - Titulaire

- la section "Professeurs/chercheurs non-médecins à plein temps/diplôme" pour les mêmes sous-ensembles que ci-dessus.

- la section "Professeurs/chercheurs non-médecins à plein temps/sous-secteur" réunissant les sous-ensembles ci-après:

  1- Art dentaire
  2- Droit
  3- Génie
  4- Administration
  5- Autre

- la section "Professeurs/chercheurs non-médecins à plein temps/rang académique" regroupant les mêmes sous-ensembles énumérés précédemment.

NOTE IMPORTANTE

En ce qui concerne les sections "rang académique", des précisions s'imposent quant à l'utilisation des données. En effet, les règles de promotion relatives aux rangs académiques différant passablement d'une institution à une autre, il devient alors difficile de pondérer, au plan de l'utilisation, une modélisation pour l'ensemble des universités. De plus, la non-existence de rang académique pour certaines catégories de professeurs/chercheurs (exemple: professeurs invités) rend souvent difficile toute conciliation statistique entre le rang, le diplôme et le sous-secteur. De fait, les effectifs (engagés et équivalents plein temps) pour l'ensemble des rangs académiques sont égaux ou inférieurs à ceux des autres sections.

EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS, MASSES SALARIALES ET REMUNERATIONS TOTALES MOYENNES PONDEREES

Les tableaux 2-0-0, 2-1-0, ..., 2-7-0 de chacune des sections décrites aux pages précédentes, font état des effectifs équivalents plein temps, des masses salariales et des rémunérations totales moyennes pondérées, de même que des pourcentages respectifs d'augmentation de l'année budgétaire 1973-74 par rapport à 1972-73.

De ces tableaux, on a dégagé différentes proportionnalités. Bien que d'intérêt général, celles-ci font ressortir certaines caractéristiques sur la façon de distribuer les effectifs et les masses salariales.

- Statut d'emploi

Près de 82% des effectifs et des masses salariales se situent dans le sous-ensemble "Plein temps". (tableau 2-0-0)

- Classe d'emploi

A cette section, les "professeurs/chercheurs" qui représentent un peu plus de 64% des effectifs, s'accaparent à eux seuls près de 68% de la masse salariale. (tableau 2-1-0)

- Professeurs/chercheurs "médecins" à plein temps

La section "diplôme" démontre que près de 70% des médecins sont détenteurs d'un doctorat (3e cycle). De ces mêmes médecins, 71% sont engagés comme "plein temps géographique". (tableaux 2-2-0 et 2-3-0)

Parmi ceux détenant un rang académique, la répartition se fait ainsi: 43% des effectifs pour les "adjoints", 39% pour les "agrégés", 15% pour les "titulaires" et enfin 3% pour les "chargés d'enseignement". (tableau 2-4-0)

- Professeurs/chercheurs "non-médecins" à plein temps

Près de 53% des non-médecins sont détenteurs d'un diplôme de 3e cycle. En terme de rémunération, un peu plus de 56% de la masse salariale leur est versé. (tableau 2-5-0)

Quant aux sous-secteurs, ce sont le "génie" et l'"administration" qui possèdent le plus d'effectifs: la raison en est que plus de six universités québécoises ont au moins une faculté de génie ou d'administration. (tableau 2-6-0)

Pour le rang académique, les "adjoints" détiennent 41% des effectifs; dans l'ordre, viennent ensuite les "agrégés" avec 30%, les "titulaires" avec 16% et les "chargés d'enseignement" avec 13%. (tableau 2-7-0)

REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE ET AGES MOYENS

Les statistiques faisant l'objet des tableaux 2-1-1, 2-2-1, ..., 2-7-1 permettent de déterminer en terme de rémunération moyenne et d'âge moyen, les écarts et les proportions entre les sous-ensembles et l'ensemble général.

Pour une lecture juste de ces données et afin de ne pas fausser les perspectives, il faut bien noter que la distribution des traitements est explicable à partir de plusieurs facteurs dont les plus importants sont l'âge moyen, le diplôme, le sous-secteur (discipline) et le rang académique.

- Classe d'emploi

Déterminée indépendamment du diplôme, du sous-secteur et du rang académique, l'écart moyen existant entre les sous-ensembles et l'ensemble général démontre que les professeurs/chercheurs se situent, en terme de rémunération et d'âge, autour de la moyenne. Par rapport à l'année 1973-74, cet écart n'est que de +$750.04 avec une différence moyenne d'âge de +0.72 année. Quant aux autres classes d'emploi, la répartition pour l'année 1973-74 se fait comme suit:

Le personnel de la "Direction (enseignement/recherche)" et de la "Direction (autres fonctions)" s'écartent respectivement de l'ensemble de +$4,951.44 et +$2,783.85. Parallèlement à cela, l'âge moyen y est supérieur de +5.23 et +3.39. Les auxiliaires (enseignement/recherche), de même que les professionnels d'exécution s'écartent de l'ensemble de -$7,153.27 et -$4,169.92. L'âge moyen est inférieur de -8.36 et -4.03. (tableau 2-1-1)

- Professeurs/chercheurs "médecins" à plein temps

En ce qui regarde le diplôme, les médecins détenteurs de doctorat sont mieux rémunérés que leurs confrères de 1er ou 2e cycle et ont un âge moyen supérieur à ceux-ci. (tableau 2-2-1)

Contrairement à l'année 1972-73, les médecins "plein temps géographique" ont, pour l'année 1973-74, un âge moyen et une rémunération moyenne légèrement plus élevés que leurs collègues "non plein temps géographique". (tableau 2-3-1)

- Professeurs/chercheurs "non-médecins" à plein temps

Ayant une rémunération inférieure à celle des médecins détenteurs de diplôme, les professeurs/chercheurs non-médecins ont, également, un âge moyen inférieur. (tableau 2-5-1)

Concernant les non-médecins caractérisés selon les sous-secteurs, il ressort que le sous-ensemble "Art dentaire", en terme de rémunération, domine nettement. Viennent ensuite dans l'ordre, le "Génie", le "Droit" et l'"Administration". (tableau 2-6-1)

EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS ET POURCENTAGES SUIVANT LE SEXE

La répartition des effectifs équivalents plein temps suivant le sexe, présentée aux tableaux 2-1-2, 2-2-2, ..., 2-7-2 de chacune des sections de ce chapitre, permet de dégager les quelques proportionnalités ci-après:

- Classe d'emploi

Le personnel à plein temps en 1973-74 comprend 6475.88 effectifs masculins et 1224.04 féminins. L'élément féminin représente donc près de 19% du personnel caractérisé, dont 31% se retrouve à la classe d'emploi "Professionnels d'exécution". (tableau 2-1-2)

- Professeurs/chercheurs "médecins" à plein temps

La clientèle féminine ne représente que 8.28% de l'ensemble des médecins, dont 37% possède un diplôme de 1er cycle et 47% un diplôme de 3e cycle. (tableau 2-2-2)

Parmi les 6.88% femmes détenteurs de rang académique, près de 60% d'entre elles sont de rang 2 (adjoint). (tableau 2-4-2)

- Professeurs/chercheurs "non-médecins" à plein temps

Chez les professeurs/chercheurs non-médecins, le sexe féminin est mieux représenté avec près de 14%, dont 79% détiennent un diplôme de 2e et 3e cycle. (tableau 2-5-2)

Abstraction faite du sous-autre "Autre", c'est en "Administration" et en "Droit" que l'on retrouve le plus d'éléments féminins. (tableau 2-6-2)

En ce qui concerne le rang académique, 46% du personnel féminin est détenteur d'un rang 2 (adjoint). (tableau 2-7-2)

EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS ET POURCENTAGES SUIVANT LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA) ET LA CITOYENNETE

La répartition des effectifs équivalents plein temps suivant le lieu de naissance (Québec et Canada) et la citoyenneté étant une statistique importante pour plusieurs utilisateurs, une présentation graphique a été adoptée, regroupant par année budgétaire caractérisée, chacun des éléments concernés.

- Classe d'emploi

Près de 78% du personnel à plein temps des universités est de citoyenneté canadienne dont 72% par la naissance. Seulement 53% des auxiliaires (enseignement/recherche) sont citoyens canadiens. (graphiques 2-1-3 et 2-1-4)

- Professeurs/chercheurs "médecins" à plein temps

Concernant les médecins détenteurs d'un diplôme, on remarque que le taux de proportionnalité relatif au lieu de naissance ou à la citoyenneté canadienne, va toujours en s'accroissant à mesure que l'on atteint un plus haut diplôme. Ainsi, les détenteurs de doctorat (3e cycle) sont à 88% de citoyenneté canadienne. (graphiques 2-2-3 et 2-2-4)

Les médecins "plein temps géographique" sont à 83% de citoyenneté canadienne, tandis que leurs confrères "non plein temps géographique" le sont à 68%. (graphiques 2-3-3 et 2-3-4)

Parmi les 15% du personnel médecin détenteur d'un rang 4 (titulaire), 83% de ceux-ci sont de citoyenneté canadienne dont 77% par la naissance. (graphiques 2-4-3 et 2-4-4)

- Professeurs/chercheurs "non-médecins" à plein temps

Près de 73% des non-médecins sont de citoyenneté canadienne, dont 17% détiennent un diplôme de 1er cycle, 36% de 2e cycle et enfin 47% un doctorat. (graphiques 2-5-3 et 2-5-4)

L'art dentaire et le droit sont les deux sous-secteurs où la citoyenneté canadienne est la plus fortement représentée avec des taux moyens de 91% et 85%. (graphiques 2-6-3 et 2-6-4)

La répartition selon le rang académique indique que 81% des titulaires sont de citoyenneté canadienne, 30% des agrégés ont une citoyenneté autre, 47% des adjoints sont nés au Québec et 45% des chargés d'enseignement sont originaires de pays ou de provinces autres que le Canada ou le Québec. (graphiques 2-7-3 et 2-7-4)

EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS ET POURCENTAGES SUIVANT LA CLASSE D'EMPLOI ET LE DIPLOME

Si l'on a inclus le tableau sur les effectifs équivalents plein temps suivant la classe d'emploi et le diplôme à la fin de ce chapitre, c'est uniquemnt dans le but de respecter l'ordonnancement sur lequel porte la présentation du rapport.

En regardant attentivement le tableau 2-1-5, on remarque qu'aux classes d'emploi "Direction (enseignement/recherche)" et "Professeurs/chercheurs", le taux moyen suivant le diplôme va en s'accroissant, passant de 12% (1er cycle) à un peu plus de 56% (3e cycle). Le cas inverse est observé pour les classes d'emploi "Direction (autres fonctions)" et "Professionnels d'exécution" où le taux moyen par diplôme passe de 75% (1er cycle) à un peu plus de 3% (3e cycle). Quant aux "Auxiliaires (enseignement/recherche)", près de 48% sont des diplômés de 1er cycle.

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

ENSEMBLE DU PERSONNEL

REPARTITION DES EFFECTIFS, DES MASSES SALARIALES ET DES REMUNERATIONS MOYENNES (1.0= $1,000.00)
SUIVANT
LE STATUT D'EMPLOI ET L'ANNEE BUDGETAIRE

STATISTIQUE	STATUT D'EMPLOI										ENSEMBLE	
	Plein temps		Congé sabbatique		Congé d'étude		Temps partiel		Haute direction			
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Effectif équivalent plein temps	7451.29	7699.93	106.51	134.73	229.49	194.29	1243.72	1446.49	56.40	58.30	9087.41	9533.74
o/o Augmentation/1972-73	+3.34		+26.50		-15.34		+16.30		+3.37		+4.91	
Masse salariale	115415.7	126702.7	1976.8	2536.5	2490.7	2207.9	19899.5	23143.8	1820.0	2010.9	141602.6	156601.
o/o Augmentation/1972-73	+9.78		+28.31		-11.36		+16.30		+10.49		+10.59	
Rémunération totale moyenne pondérée	15.489	16.455	18.560	18.826	10.853	11.364	--	--	32.269	34.492	--	--
o/o Augmentation/1972-73	+6.23		+1.43		+4.71		--		+6.89		--	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS, DES MASSES SALARIALES ET DES REMUNERATIONS MOYENNES (1.0= $1,000.00)
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI ET L'ANNEE BUDGETAIRE

STATISTIQUE	CLASSE D'EMPLOI										ENSEMBLE	
	Dir (ens/rech)		Dir (aut fonct)		Prof/cherc		Auxil (ens/rech)		Profl exec			
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Effectif équivalent plein temps	698.84	688.19	400.92	388.01	4792.50	4984.59	359.10	359.59	1199.94	1279.55	7451.29	7699.9
o/o Augmentation/1972-73	-1.52		-3.22		+4.01		+0.14		+6.63		+3.34	
Masse salariale	14559.0	15381.6	7091.9	7379.1	77313.1	85238.3	3093.0	3312.0	13358.7	15391.7	115415.7	126702.
o/o Augmentation/1972-73	+5.65		+4.05		+10.25		+7.08		+15.22		+9.78	
Remunération totale moyenne pondérée	20.833	22.351	17.689	19.018	16.132	17.100	8.613	9.210	11.133	12.029	15.489	16.455
o/o Augmentation/1972-73	+7.28		+7.51		+6.00		+6.93		+8.05		+6.23	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE/AGES MOYENS* SUIVANT L'ANNEE BUDGETAIRE ET LA CLASSE D'EMPLOI

CLASSE D'EMPLOI	Effectif engagé		Rémunération annualisée moyenne de base/Age moyen	
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Direction (enseignement/recherche)	736	714	19,496.82/ 43.06	20,982.97/ 43.87
Direction (autres fonctions)	444	413	17,348.96/ 40.97	18,815.38/ 42.03
Professeurs/chercheurs	5312	5360	15,625.47/ 38.85	16,781.57/ 39.36
Auxiliaires (enseignement/recherche)	448	423	8,336.88/ 30.04	8,878.26/ 30.28
Professionnels d'exécution	1389	1362	10,808.53/ 34.01	11,861.61/ 34.61
ENSEMBLE	8329	8272	14,864.09/ 38.05	16,031.53/ 38.64

(*) Pour 1972-73: Age moyen au 01-06-73
Pour 1973-74: Age moyen au 01-06-74

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

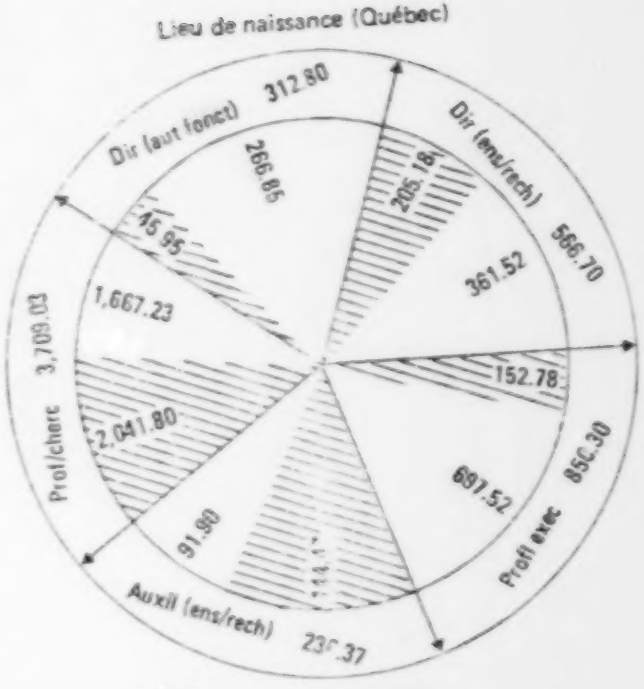
REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS SUIVANT LA CLASSE D'EMPLOI, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SEXE

STATISTIQUE SEXE		CLASSE D'EMPLOI										ENSEMBLE	
		Dir (ens/rech)		Dir (aut funct)		Prof/cherc		Auxil (ens/rech)		Profl exec			
		1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
FEMININ	Effectif équivalent plein temps	54.04	50.50	27.61	25.31	636.57	669.06	74.58	79.11	377.56	400.06	1170.36	1224.04
	p/c Moyen/ensemble	7.54		6.71		13.35		21.38		31.36		15.80	
MASCULIN	Effectif équivalent plein temps	644.80	637.69	373.31	362.70	4155.93	4315.53	284.51	280.49	822.38	879.48	6280.93	6475.88
	p/c Moyen/ensemble	92.46		93.29		86.65		78.62		68.64		84.20	
ENSEMBLE	Effectif équivalent plein temps	698.84	688.19	400.92	388.01	4792.50	4984.59	359.10	359.59	1199.94	1279.55	7451.29	7699.93

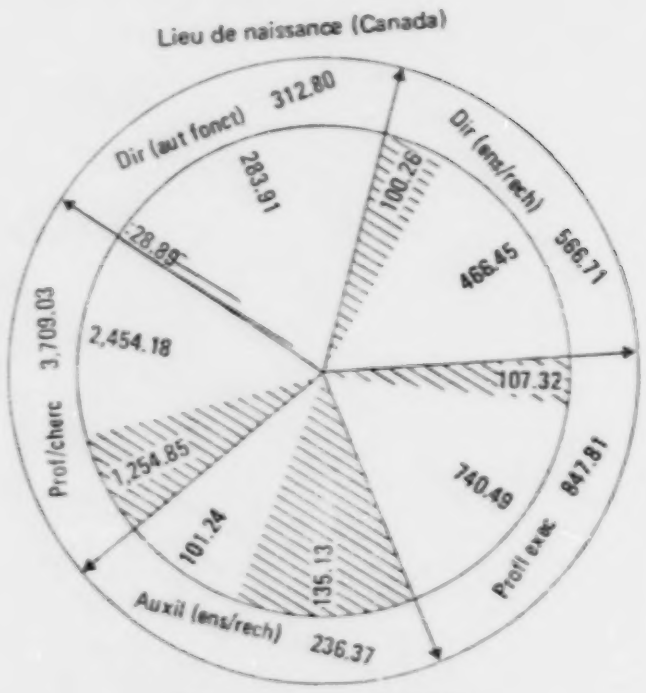
ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

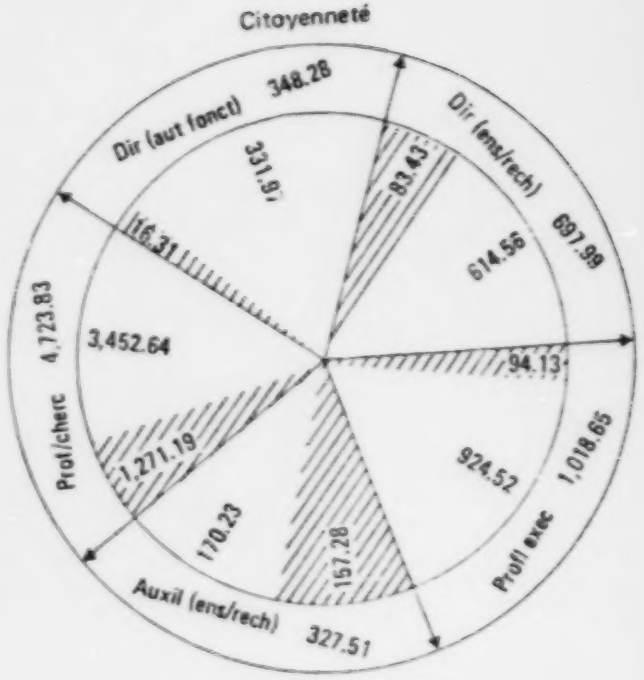
REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI, LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA)
ET LA CITOYENNETE POUR L'ANNEE BUDGETAIRE 1972-73



Ensemble	Québec	3,085.02
	Ailleurs	2,590.18
	Non-réponse	1,776.09
	Total	7,451.29



Ensemble	Canada	4,046.27
	Ailleurs	1,626.45
	Non-réponse	1,778.59
	Total	7,451.29



Ensemble	Canadienne	5,493.91
	Autre	1,622.34
	Non-réponse	335.01
	Total	7,451.29

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

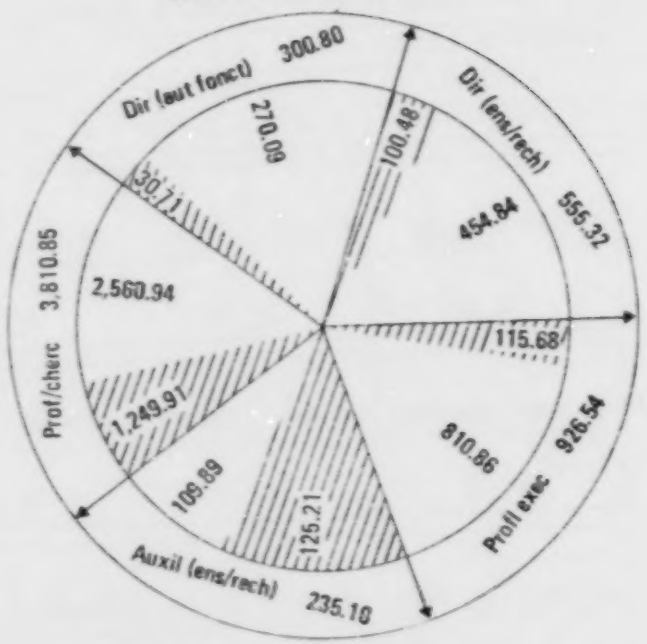
PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI, LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA)
ET LA CITOYENNETE POUR L'ANNEE BUDGETAIRE 1973-74

Lieu de naissance (Québec)

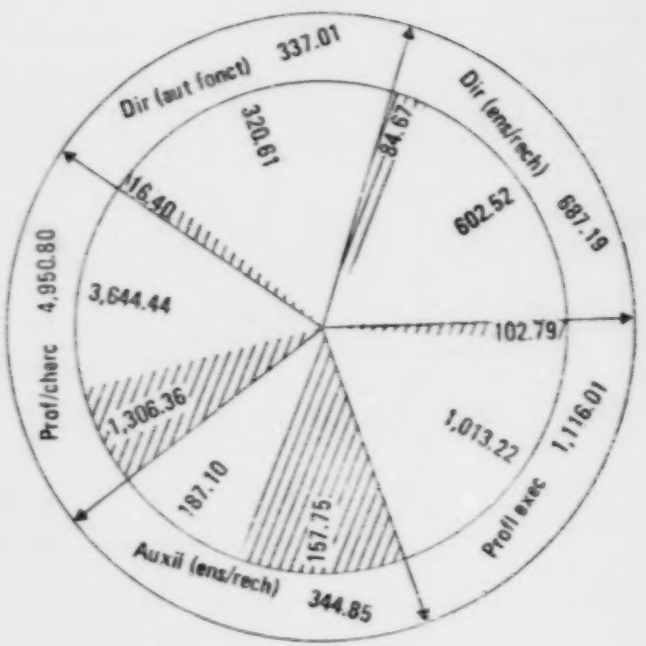
Ensemble	Québec	3,209.91
	Ailleurs	2,620.70
	Non-réponse	1,869.33
	Total	7,699.93

Lieu de naissance (Canada)



Ensemble	Canada	4,206.62
	Ailleurs	1,621.99
	Non-réponse	1,871.33
	Total	7,699.93

Citoyenneté



Ensemble	Canadienne	5,767.88
	Autre	1,667.97
	Non-réponse	264.08
	Total	7,699.93

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE DIPLOME

STATISTIQUE/DIPLOME		CLASSE D'EMPLOI										ENSEMBLE	
		Cl. (ens/rech)		Dir (aut fonct)		Prof/cherc		Auxil (ens/rech)		Profl exec			
		1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
1e CYCLE	Effectif équivalent plein temps	93.19	84.58	244.41	237.78	735.76	743.20	171.29	171.45	900.66	958.76	2145.31	2195.77
	% Moyen/ensemble	12.82		61.12		15.13		47.69		74.99		28.65	
2e CYCLE	Effectif équivalent plein temps	212.56	209.63	126.33	120.39	1461.68	1504.76	110.75	103.99	259.39	282.45	2170.71	2221.22
	% Moyen/ensemble	30.44		31.27		30.34		29.88		21.85		28.99	
3e CYCLE	Effectif équivalent plein temps	393.08	393.97	30.19	29.84	2595.06	2736.64	77.06	84.15	39.89	38.34	3135.28	3282.94
	% Moyen/ensemble	56.74		7.61		54.53		22.43		3.16		42.36	
ENSEMBLE	Effectif équivalent plein temps	698.84	688.19	400.92	388.01	4792.51	4984.59	359.10	359.59	1199.94	1279.55	7451.29	7699.93

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS, DES MASSES SALARIALES ET DES REMUNERATIONS MOYENNES (1.0= $1,000.00)
SUIVANT
LE DIPLOME ET L'ANNEE BUDGETAIRE

STATISTIQUE	DIPLOME						ENSEMBLE	
	1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Effectif équivalent plein temps	92.09	115.81	48.72	75.99	364.37	389.03	505.18	580.83
o/o Augmentation/1972-73	+25.76		+55.97		+6.77		+14.97	
Masse salariale	1757.1	2167.2	896.7	1440.8	7108.2	7930.7	9762.1	11538.7
o/o Augmentation/1972-73	+23.34		+60.67		+11.57		+18.20	
Rémunération totale moyenne pondérée	19.080	18.713	18.406	18.960	19.508	20.386	19.324	19.866
o/o Augmentation/1972-73	-1.92		+3.01		+4.50		+2.80	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE/AGES MOYENS*
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE DIPLOME

DIPLOME	Effectif engagé		Rémunération annualisée moyenne de base/Age moyen	
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
1er Cycle	109	121	18,575.08/ 41.17	18,447.16/ 40.16
2e Cycle	55	79	18,107.55/ 41.31	18,549.35/ 41.47
3e Cycle	388	405	19,144.32/ 41.52	20,206.00/ 42.09
ENSEMBLE	552	605	18,928.62/ 41.43	19,637.91/ 41.62

(*) Pour 1972-73: Age moyen au 1er juin 1973
Pour 1973-74: Age moyen au 1er juin 1974

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE DIPLOME, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SEXE

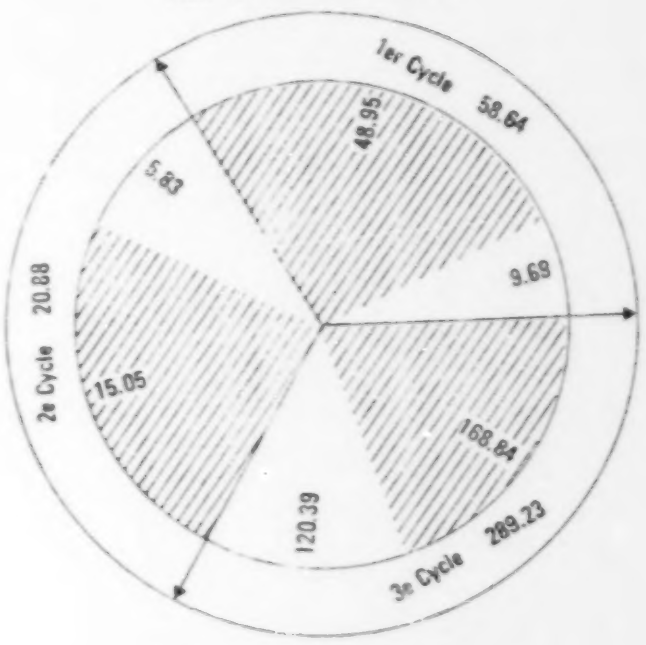
STATISTIQUE/SEXE		DIPLOME						ENSEMBLE	
		1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
		1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
FEMININ	Effectif équivalent plein temps	13.36	19.75	4.33	10.66	18.73	23.14	36.42	53.55
	o/o Moyen/ensemble	15.93		12.02		5.56		8.28	
MASCULIN	Effectif équivalent plein temps	78.73	96.06	44.39	65.33	345.64	365.89	468.76	527.28
	o/o Moyen/ensemble	84.07		87.98		94.44		91.72	
ENSEMBLE	Effectif équivalent plein temps	92.09	115.81	48.72	75.99	364.37	389.03	505.18	580.83

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
SUIVANT
LE DIPLOME, LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA)
ET LA CITOYENNETE POUR L'ANNEE BUDGETAIRE 1972-73

Lieu de naissance (Québec)



Ensemble		
	Québec	135.91
	Ailleurs	232.84
	Non-réponse	136.43
	Total	505.18

Lieu de naissance (Canada)

Ensemble		
	Canada	257.65
	Ailleurs	111.11
	Non-réponse	136.43
	Total	505.18

Citoyennneté

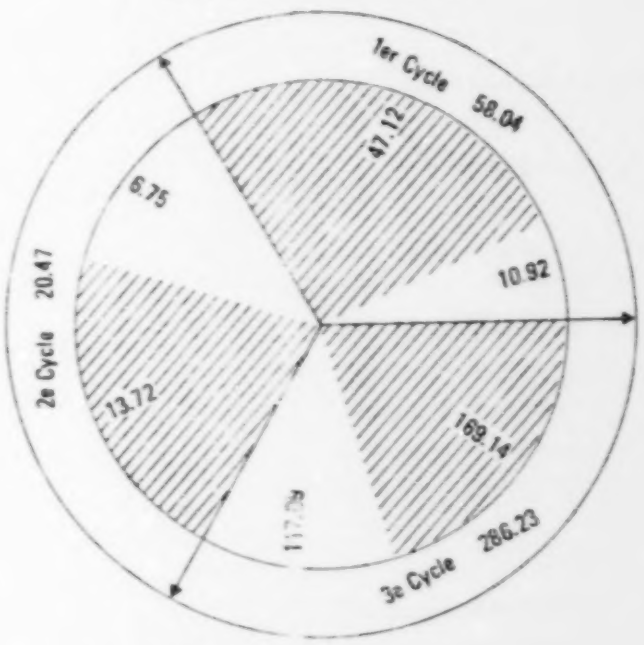
Ensemble		
	Canadienne	397.07
	Autre	104.11
	Non-réponse	4.00
	Total	505.18

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

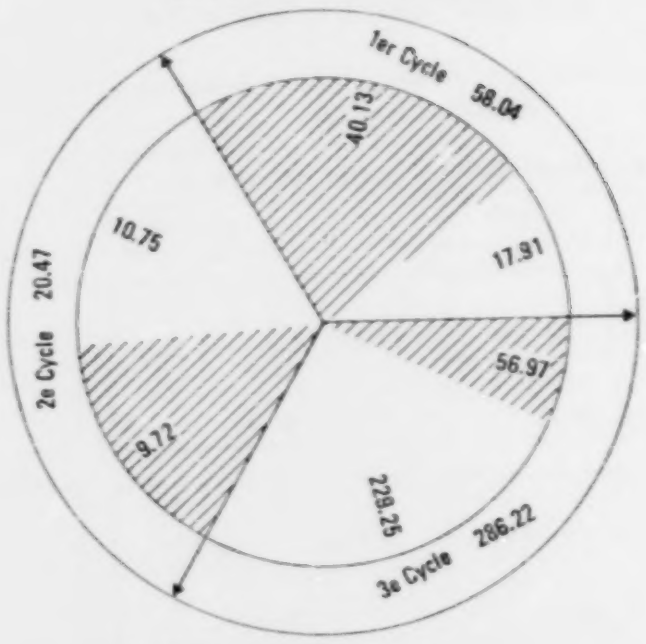
REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
SUIVANT
LE DIPLOME, LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA)
ET LA CITOYENNETE POUR L'ANNEE BUDGETAIRE 1973-74

Lieu de naissance (Québec)



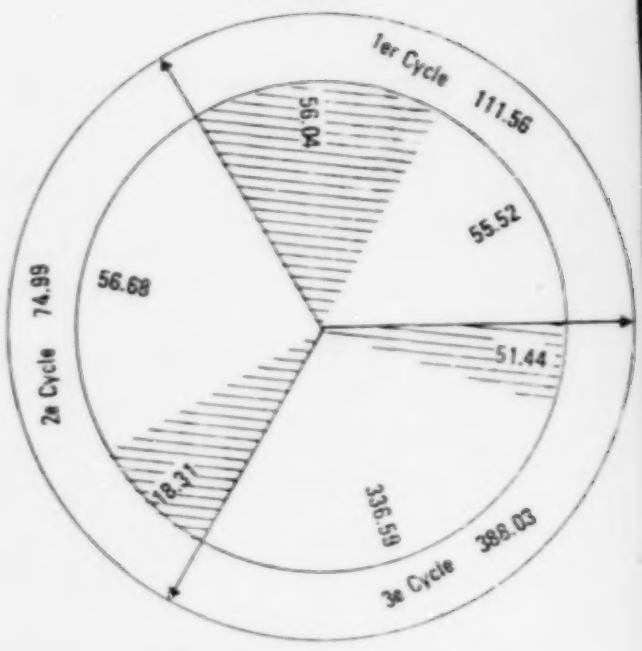
Ensemble	Québec	134.76
	Ailleurs	229.98
	Non-réponse	216.09
	Total	580.83

Lieu de naissance (Canada)



Ensemble	Canada	257.91
	Ailleurs	106.82
	Non-réponse	216.09
	Total	580.83

Citoyennneté



Ensemble	Canadienne	448.79
	Autre	125.79
	Non-réponse	6.25
	Total	580.83

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS, DES MASSES SALARIALES ET DES REMUNERATIONS MOYENNES (1.0= $1,000.00)
SUIVANT
LE SOUS-SECTEUR ET L'ANNEE BUDGETAIRE

STATISTIQUE	SOUS-SECTEUR				ENSEMBLE	
	Plein temps géographique		Non-plein temps géographique			
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Effectif équivalent plein temps	376.62	390.12	128.56	190.70	505.18	580.83
o/o Augmentation/1972-73	+3.58		+48.34		+14.97	
Masse salariale	7176.2	7848.5	2585.9	3690.2	9762.1	11538.7
o/o Augmentation/1972-73	+9.37		+42.70		+18.20	
Rémunération totale moyenne pondérée	19.054	20.118	20.114	19.350	19.324	19.866
o/o Augmentation/1972-73	+5.58		-3.80		+2.80	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE/AGES MOYENS* SUIVANT L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SOUS-SECTEUR

SOUS-SECTEUR	Effectif engagé		Rémunération annualisée moyenne de base/Age moyen	
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Plein temps géographique	408	408	18,672.00/ 40.85	19,907.95/ 41.77
Non plein temps géographique	144	197	19,655.69/ 43.06	19,078.64/ 41.30
ENSEMBLE	552	605	18,928.62/ 41.43	19,637.91/ 41.62

(*) Pour 1972-73: Age moyen au 1er juin 1973
Pour 1973-74: Age moyen au 1er juin 1974

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE SOUS-SECTEUR, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SEXE

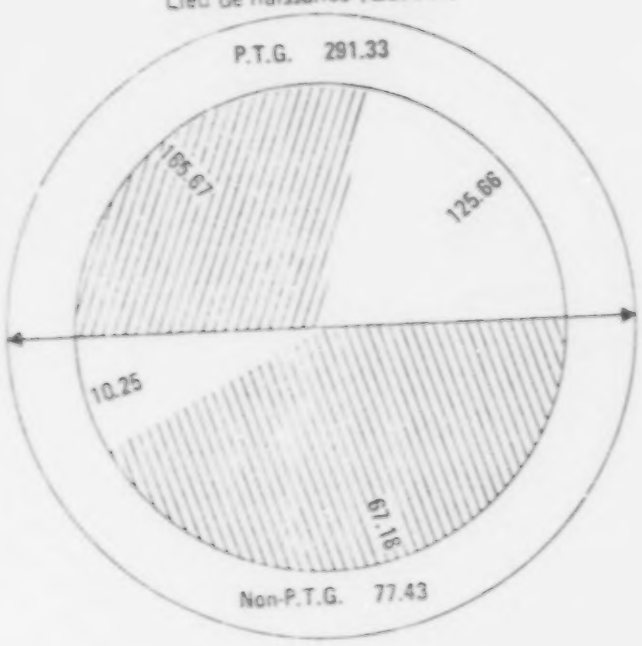
STATISTIQUE/SEXE		SOUS-SECTEUR				ENSEMBLE	
		Plein temps géographique		Non-plein temps géographique			
		1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
FEMININ	Effectif équivalent plein temps	17.50	21.98	18.92	31.57	36.42	53.55
	o/o Moyen/ensemble	5.15		15.81		8.28	
MASCULIN	Effectif équivalent plein temps	359.12	368.15	109.64	159.13	468.76	527.28
	o/o Moyen/ensemble	94.85		84.19		91.72	
ENSEMBLE	Effectif équivalent plein temps	376.62	390.12	128.56	190.70	505.18	580.83

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

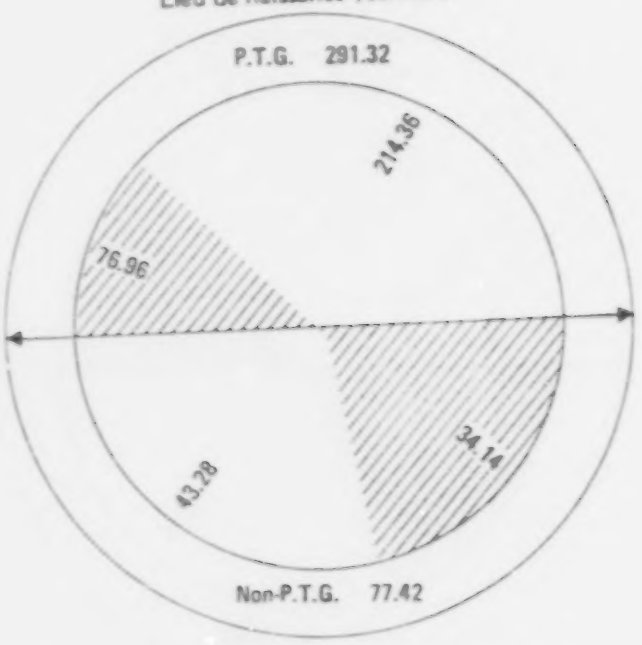
REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
SUIVANT
LE SOUS-SECTEUR, LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA)
ET LA CITOYENNETE POUR L'ANNEE BUDGETAIRE 1972-73

Lieu de naissance (Québec)



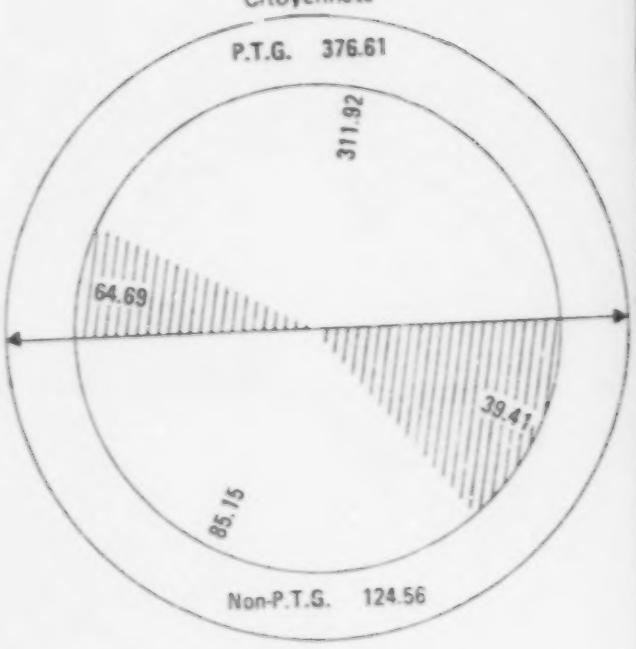
Ensemble	Québec	135.91
	Ailleurs	232.85
	Non-réponse	136.43
	Total	505.18

Lieu de naissance (Canada)



Ensemble	Canada	257.64
	Ailleurs	111.10
	Non-réponse	136.43
	Total	505.18

Citoyenneté



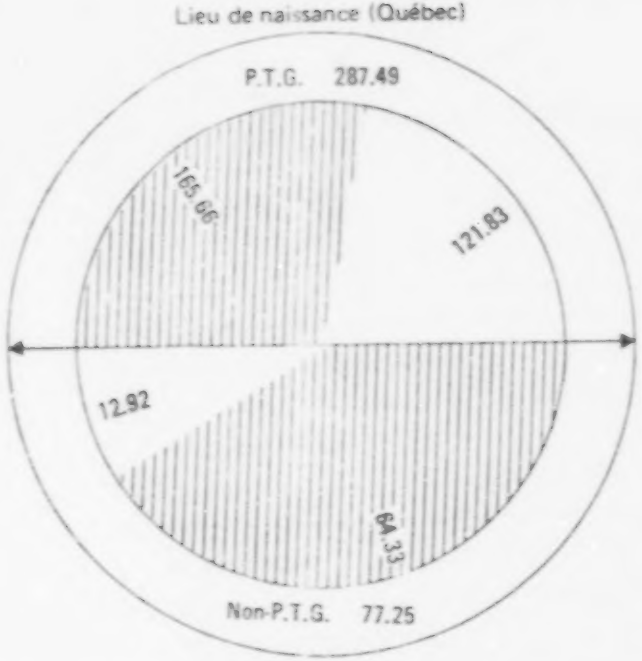
Ensemble	Canadien	397.07
	Autre	104.10
	Non-réponse	4.00
	Total	505.18

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

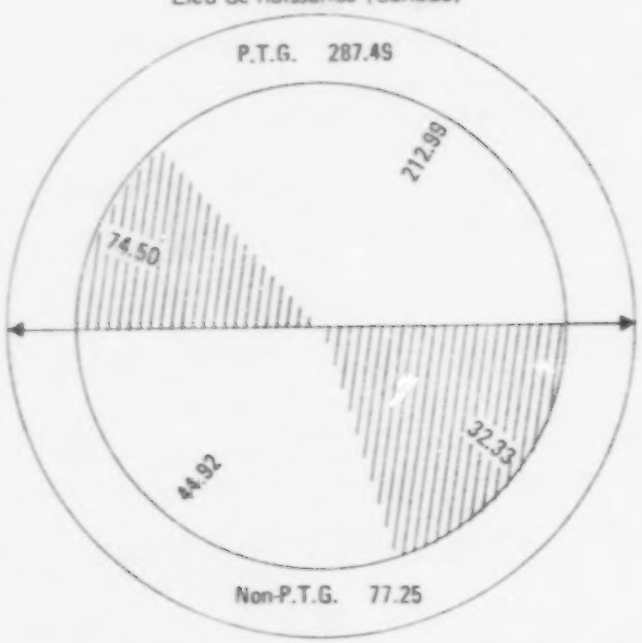
REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
SUIVANT
LE SOUS-SECTEUR, LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA)
ET LA CITOYENNETE POUR L'ANNEE BUDGETAIRE 1973-74

Lieu de naissance (Québec)



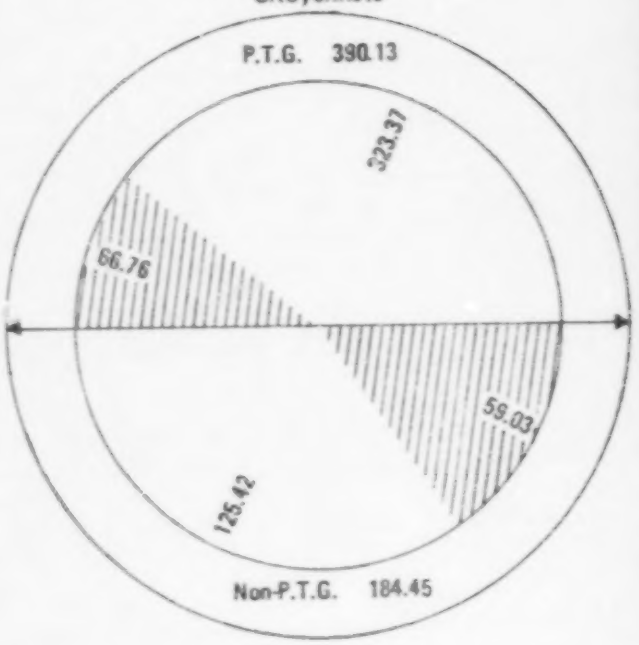
Ensemble	Québec	134.75
	Ailleurs	229.99
	Non-réponse	216.09
	Total	580.83

Lieu de naissance (Canada)



Ensemble	Canada	257.91
	Ailleurs	106.83
	Non-réponse	216.09
	Total	580.83

Citoyenneté



Ensemble	Canadien	448.79
	Autre	125.79
	Non-réponse	6.25
	Total	580.83

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS, DES MASSES SALARIALES ET DES REMUNERATIONS MOYENNES (1.0= $1,000.00)
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE ET L'ANNEE BUDGETAIRE

STATISTIQUE	RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
	Rang 1– Chargé ens.		Rang 2– Adjoint		Rang 3– Agrégé		Rang 4– Titulaire			
	1972–73	1973–74	1972–73	1973–74	1972–73	1973–74	1972–73	1973–74	1972–73	1973–74
Effectif équivalent plein temps	12.19	13.17	217.99	217.38	183.45	210.25	69.04	83.54	482.67	524.34
o/o Augmentation/1972–73	+8.04		-0.28		+14.61		+21.00		+8.63	
Masse salariale	190.9	206.4	3804.7	3930.9	3733.6	4459.9	1707.5	2183.3	9436.6	10780.5
o/o Augmentation/1972–73	+8.14		+3.32		+19.45		+27.87		+14.24	
Rémunération totale moyenne pondérée	15.651	15.675	17.453	18.083	20.352	21.213	24.733	26.134	19.551	20.560
o/o Augmentation/1972–73	+0.16		+3.61		+4.23		+5.67		+5.16	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE/AGES MOYENS*
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE RANG ACADEMIQUE

RANG ACADEMIQUE	Effectif engagé		Rémunération annualisée moyenne de base/Age moyen	
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Rang 1- Chargé d'enseignement	16	15	14,936.56/ 38.38	15,920.27/ 35.33
Rang 2- Adjoint	242	226	17,126.33/ 37.45	17,913.59/ 38.42
Rang 3- Agrégé	191	218	19,977.79/ 43.19	20,945.52/ 43.45
Rang 4- Titulaire	77	87	24,290.13/ 51.55	25,656.26/ 51.17
ENSEMBLE	526	546	19,143.83/ 41.63	20,303.10/ 42.38

(*) Pour 1972-73: Age moyen au 1er juin 1973
Pour 1973-74: Age moyen au 1er juin 1974

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SEXE

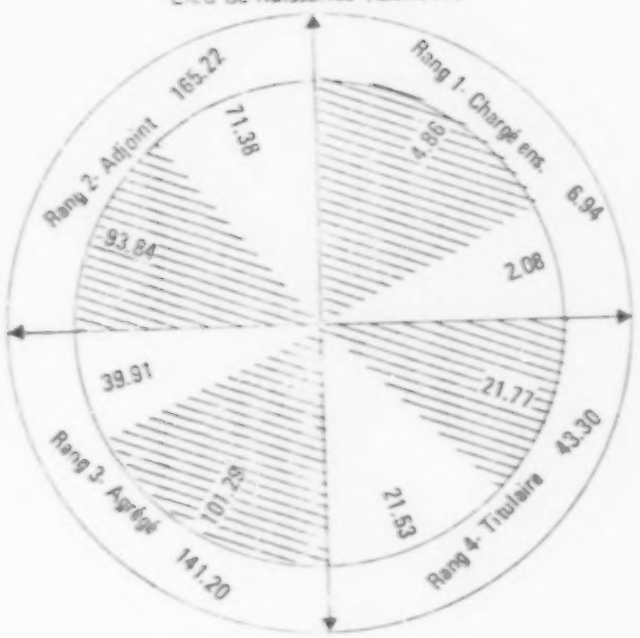
STATISTIQUE/SEXE		RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
		Rang 1 – Chargé ens.		Rang 2 – Adjoint		Rang 3 – Agrégé		Rang 4 – Titulaire			
		1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
FEMININ	Effectif équivalent plein temps	3.03	2.00	16.25	24.89	10.08	11.83	0.25	1.00	29.61	39.72
	o/o Moyen/ensemble	19.79		9.45		5.57		0.82		6.88	
MASCULIN	Effectif équivalent plein temps	9.17	11.17	201.74	192.48	173.37	198.41	68.79	82.54	453.07	484.60
	o/o Moyen/ensemble	80.21		90.55		94.43		99.18		93.12	
ENSEMBLE	Effectif équivalent plein temps	12.19	13.17	217.99	217.38	183.45	210.25	69.04	83.54	482.67	524.34

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

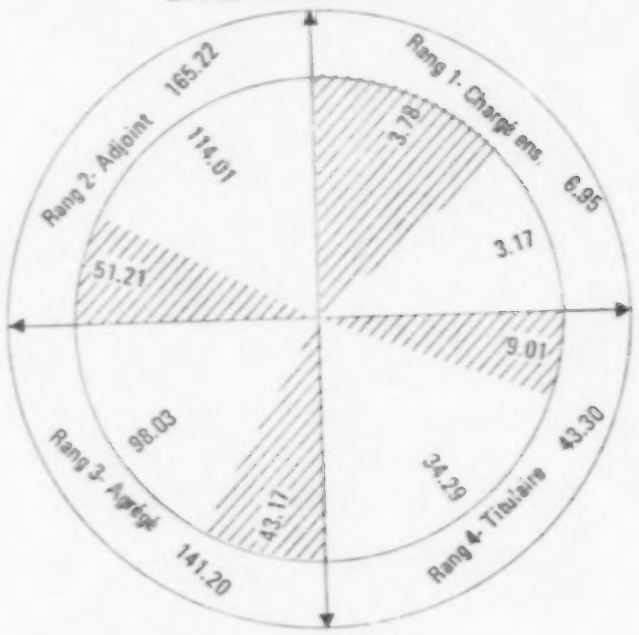
REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE, LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA)
ET LA CITOYENNETE POUR L'ANNEE BUDGETAIRE 1972-73

Lieu de naissance (Québec)



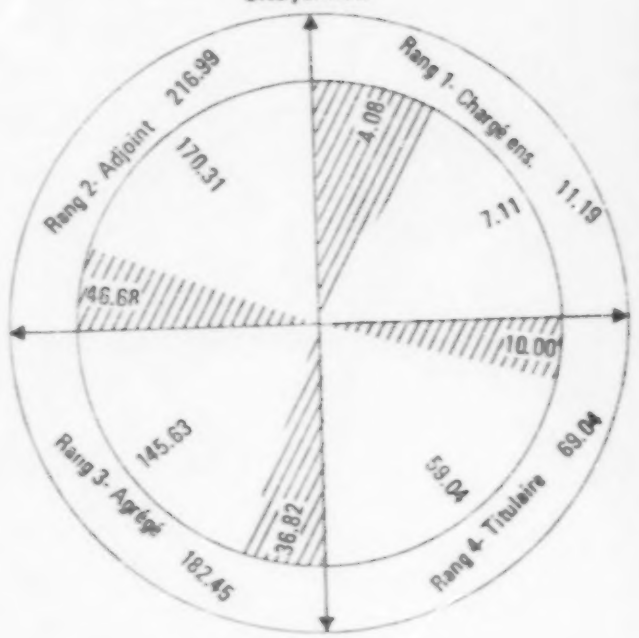
Ensemble	Québec	134.90
	Ailleurs	221.76
	Non-réponse	126.01
	Total	482.67

Lieu de naissance (Canada)



Ensemble	Canada	249.50
	Ailleurs	107.17
	Non-réponse	126.01
	Total	482.67

Citoyenneté



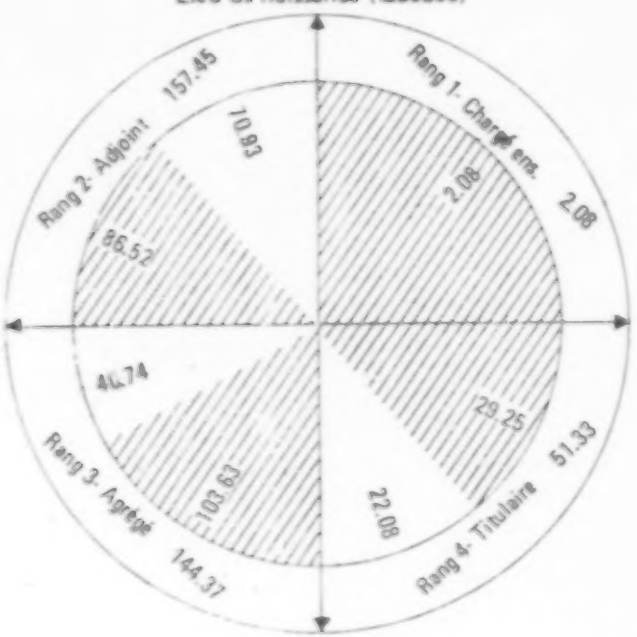
Ensemble	Canadienne	382.09
	Autre	97.58
	Non-réponse	3.00
	Total	482.67

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

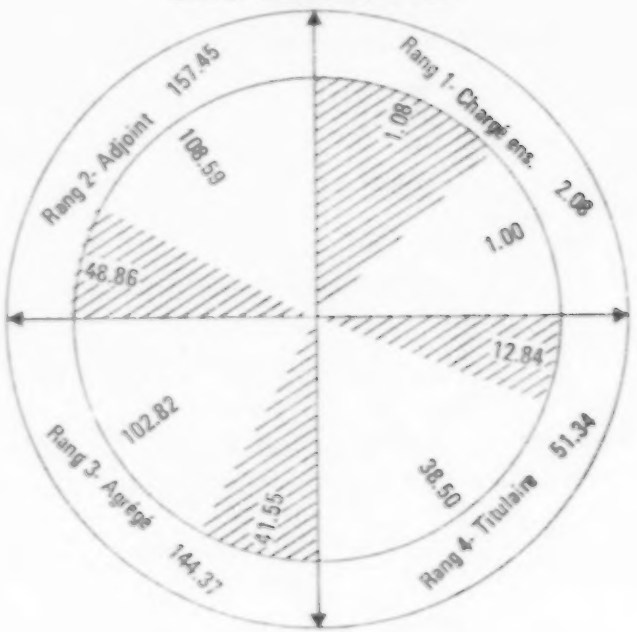
REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE, LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA)
ET LA CITOYENNETE POUR L'ANNEE BUDGETAIRE 1973-74

Lieu de naissance (Québec)



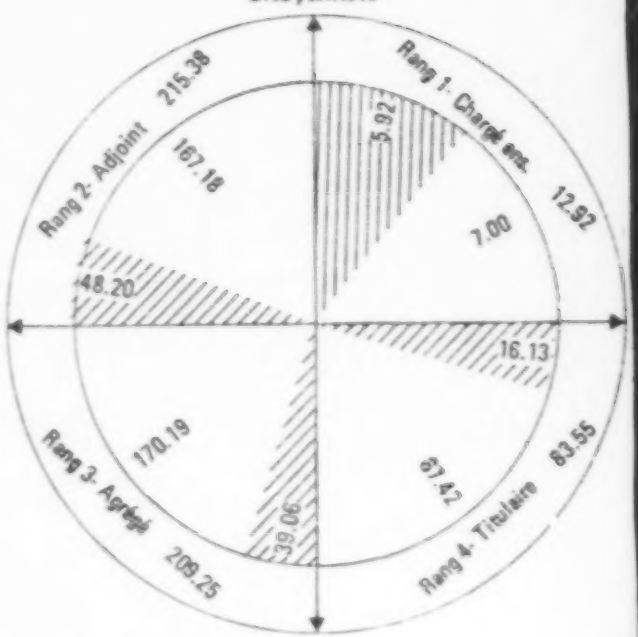
Ensemble	Québec	133.75
	Ailleurs	221.48
	Non-réponse	169.09
	Total	524.34

Lieu de naissance (Canada)



Ensemble	Canada	250.91
	Ailleurs	104.33
	Non-réponse	169.09
	Total	524.34

Citoyenneté



Ensemble	Canadienne	411.79
	Autre	109.31
	Non-réponse	3.25
	Total	524.34

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS, DES MASSES SALARIALES ET DES REMUNERATIONS MOYENNES (1.0= $1,000.00)
SUIVANT
LE DIPLOME ET L'ANNEE BUDGETAIRE

STATISTIQUE	DIPLOME						ENSEMBLE	
	1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Effectif équivalent plein temps	643.67	627.39	1412.96	1428.77	2230.69	2347.61	4287.32	4403.77
o/o Augmentation/1972-73	-2.53		+1.12		+5.24		+2.72	
Masse salariale	9360.9	9654.0	20734.1	22133.0	37456.0	41912.6	67551.0	73699.6
o/o Augmentation/1972-73	+3.13		+6.75		+11.90		+9.10	
Rémunération totale moyenne pondérée	14.543	15.388	14.674	15.491	16.791	17.853	15.756	16.736
o/o Augmentation/1972-73	+5.81		+5.57		+6.33		+6.22	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE/AGES MOYENS*
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE DIPLOME

DIPLOME	Effectif engagé		Rémunération annualisée moyenne de base/Age moyen	
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
1er Cycle	714	678	13,989.15/ 39.19	15,111.77/ 39.77
2e Cycle	1576	1551	14,031.89/ 36.85	15,178.94/ 37.38
3e Cycle	2470	2526	16,377.07/ 39.44	17,529.67/ 39.92
ENSEMBLE	4760	4755	15,242.41/ 38.55	16,418.14/ 39.07

(*) Pour 1972-73: Age moyen au 1er juin 1973
Pour 1973-74: Age moyen au 1er juin 1974

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE DIPLOME, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SEXE

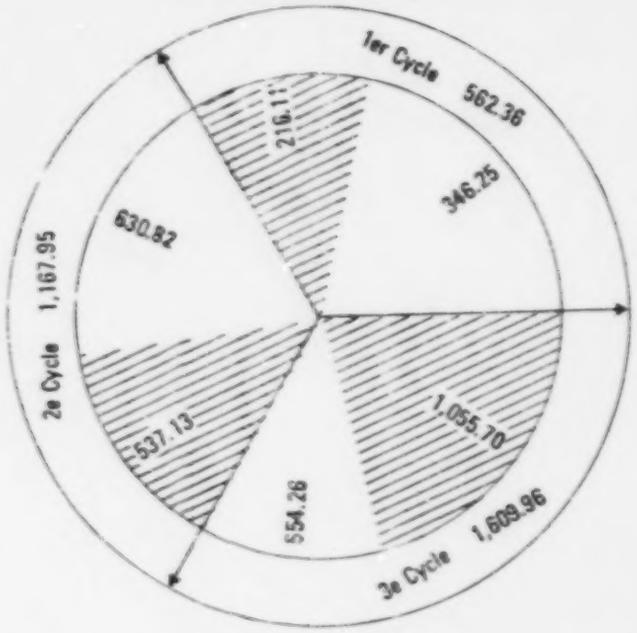
STATISTIQUE/SEXE		DIPLOME						ENSEMBLE	
		1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
		1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
FEMININ	Effectif équivalent plein temps	134.63	125.08	260.54	273.55	205.97	216.88	600.14	615.51
	o/o Moyen/ensemble	20.43		18.79		9.21		13.99	
MASCULIN	Effectif équivalent plein temps	509.03	502.31	1152.42	1155.21	2025.72	2130.73	3687.17	3788.25
	o/o Moyen/ensemble	79.57		81.21		90.79		86.01	
ENSEMBLE	Effectif équivalent plein temps	643.67	627.39	1412.96	1428.77	2230.69	2347.61	4287.32	4403.77

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

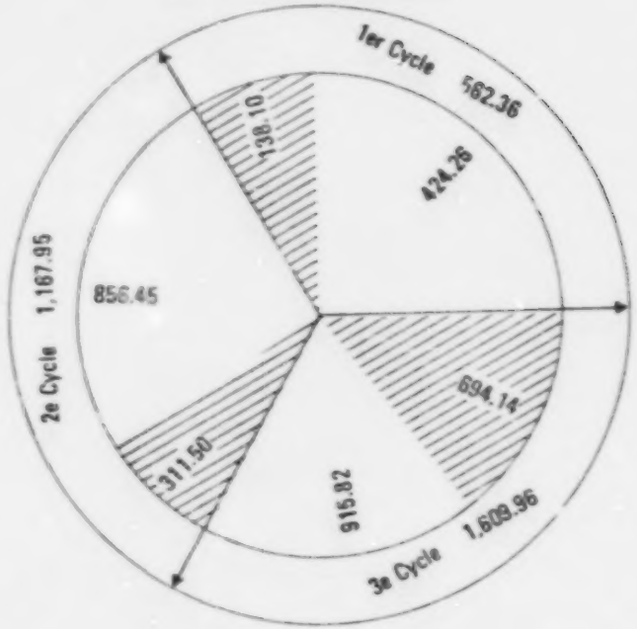
REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
SUIVANT
LE DIPLOME, LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA)
ET LA CITOYENNETE POUR L'ANNEE BUDGETAIRE 1972-73

Lieu de naissance (Québec)



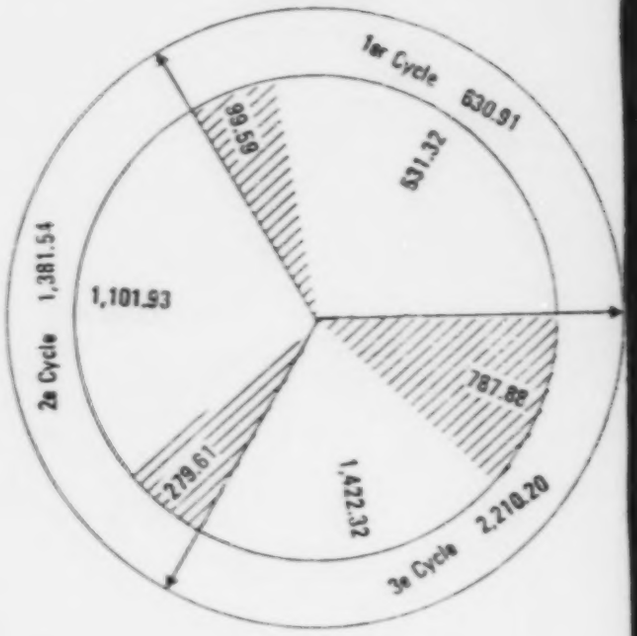
Ensemble	Québec	1,531.33
	Ailleurs	1,808.94
	Non-réponse	947.04
	Total	4,287.32

Lieu de naissance (Canada)



Ensemble	Canada	2,196.53
	Ailleurs	1,143.74
	Non-réponse	947.04
	Total	4,287.32

Citoyennneté



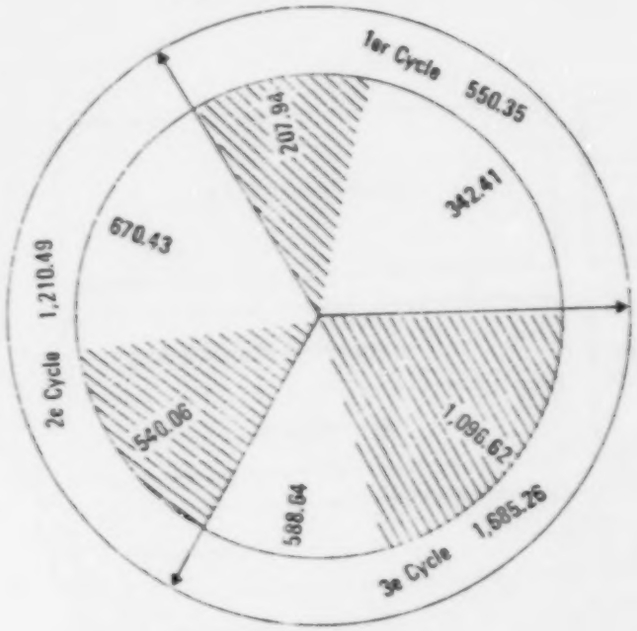
Ensemble	Canadienne	3,055.57
	Autre	1,167.08
	Non-réponse	64.67
	Total	4,287.32

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

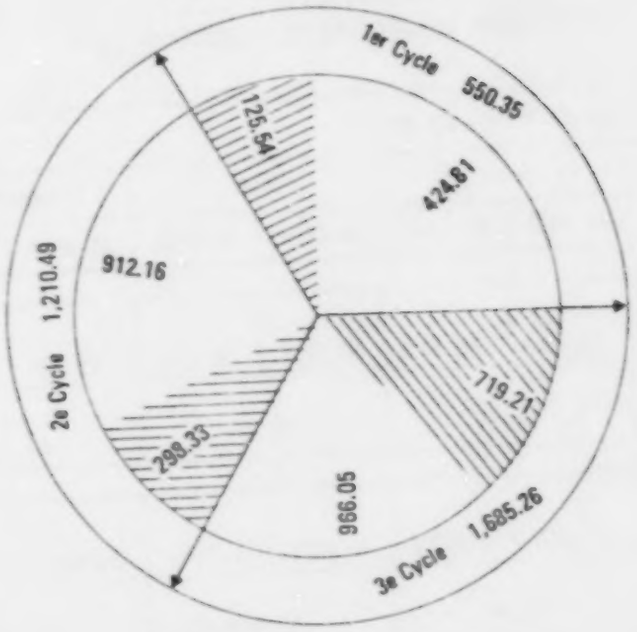
REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
SUIVANT
LE DIPLOME, LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA)
ET LA CITOYENNETE POUR L'ANNEE BUDGETAIRE 1973-74

Lieu de naissance (Québec)



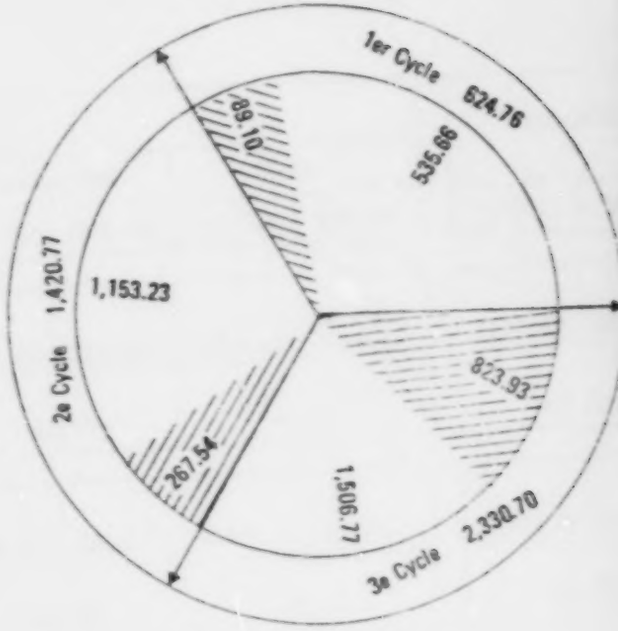
Ensemble		
	Québec	1,601.48
	Ailleurs	1,844.62
	Non-réponse	957.65
	Total	4,403.77

Lieu de naissance (Canada)



Ensemble		
	Canada	2,303.02
	Ailleurs	1,143.08
	Non-réponse	957.65
	Total	4,403.77

Citoyennneté



Ensemble		
	Canadienne	3,195.66
	Autre	1,180.57
	Non-réponse	27.54
	Total	4,403.77

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS, DES MASSES SALARIALES ET DES REMUNERATIONS MOYENNES (1.0= $1,000.00)
SUIVANT
LE SOUS-SECTEUR ET L'ANNEE BUDGETAIRE

STATISTIQUE	SOUS-SECTEUR										ENSEMBLE	
	Art dentaire		Droit		Génie		Administration		Autre			
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-
Effectif équivalent plein temps	45.76	50.91	115.65	118.79	399.95	405.22	209.07	246.23	3516.90	3582.62	4287.32	4403.
o/o Augmentation/1972-73	+11.25		+2.72		+1.32		+17.77		+1.87		+2.72	
Masse salariale	900.6	1024.6	1911.2	2105.4	6738.6	7370.3	3449.0	4223.7	54551.7	58975.7	67551.0	7369
o/o Augmentation/1972-73	+13.77		+10.16		+9.37		+22.46		+8.11		+9.10	
Rémunération totale moyenne pondérée	19.682	20.127	16.5	17.724	16.849	18.188	16.497	17.153	15.511	16.462	15.756	16.
o/o Augmentation/1972-73	+2.26		+7.26		+7.95		+3.98		+6.13		+6.22	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE/AGES MOYENS*
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SOUS-SECTEUR

SOUS-SECTEUR	Effectif engagé		Rémunération annualisée moyenne de base/Age moyen	
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Art dentaire	49	52	19,188.65/ 41.88	19,845.08/ 41.44
Droit	133	129	16,239.32/ 34.39	17,511.55/ 35.14
Génie	438	431	16,214.28/ 38.37	17,686.94/ 39.08
Administration	243	269	15,354.00/ 36.21	16,612.09/ 36.65
Autr[illegible]	3897	3874	15,042.58/ 38.81	16,181.11/ 39.34
[illegible]	4760	4755	15,242.41/ 38.55	16,418.14/ 39.07

(*) Pour 19[illegible] oyen au 1er juin 1973
Pour 1973-74[illegible]ge moyen au 1er juin 1974

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE SOUS-SECTEUR, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SEXE

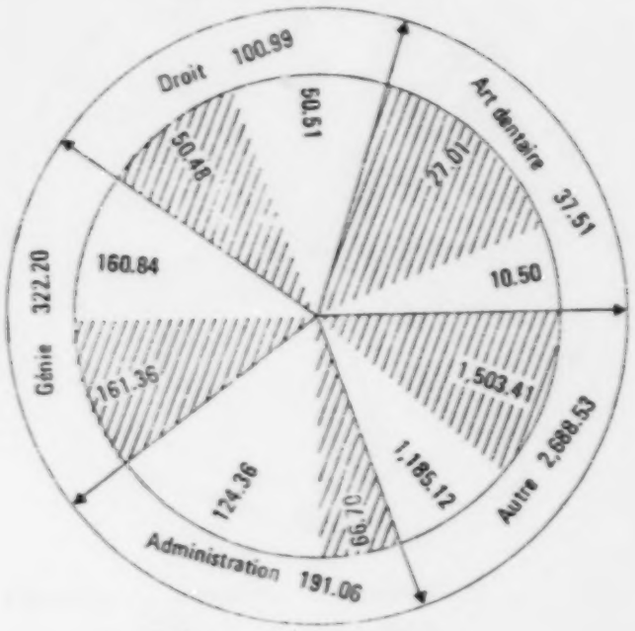
STATISTIQUE/SEXE		SOUS-SECTEUR										ENSEMBLE	
		Art dentaire		Droit		Génie		Administration		Autre			
		1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-7
FEMININ	Effectif équivalent plein temps	4.84	5.00	15.20	15.00	1.46	--	7.00	9.37	571.66	586.15	600.16	615.5
	% Moyen/ensemble	10.18		12.88		0.18		3.60		16.31		13.99	
MASCULIN	Effectif équivalent plein temps	40.92	45.91	100.46	103.79	398.49	405.22	202.07	236.86	2945.23	2996.47	3687.17	3788.26
	% Moyen/ensemble	89.82		87.12		99.82		96.40		83.69		86.01	
ENSEMBLE	Effectif équivalent plein temps	45.76	50.91	115.65	118.79	399.95	405.22	209.07	246.23	3516.90	3582.62	4287.32	4403.77

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
SUIVANT
LE SOUS-SECTEUR, LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA)
ET LA CITOYENNETE POUR L'ANNEE BUDGETAIRE 1972-73

Lieu de naissance (Québec)

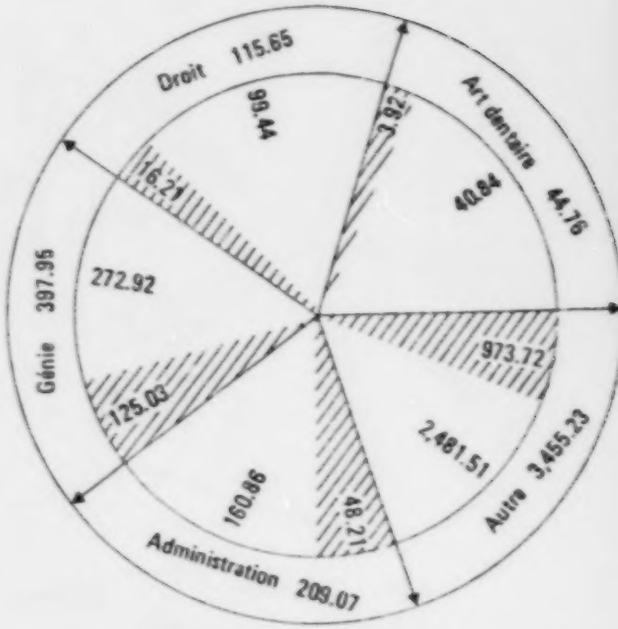


Ensemble		
	Québec	1,531.33
	Ailleurs	1,808.96
	Non-réponse	947.05
	Total	4,287.32

Lieu de naissance (Canada)

Ensemble		
	Canada	2,196.53
	Ailleurs	1,143.74
	Non-réponse	947.05
	Total	4,287.32

Citoyenneté



Ensemble		
	Canadienne	3,055.57
	Autre	1,167.09
	Non-réponse	64.66
	Total	4,287.32

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
SUIVANT
LE SOUS-SECTEUR, LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA)
ET LA CITOYENNETE POUR L'ANNEE BUDGETAIRE 1973-74

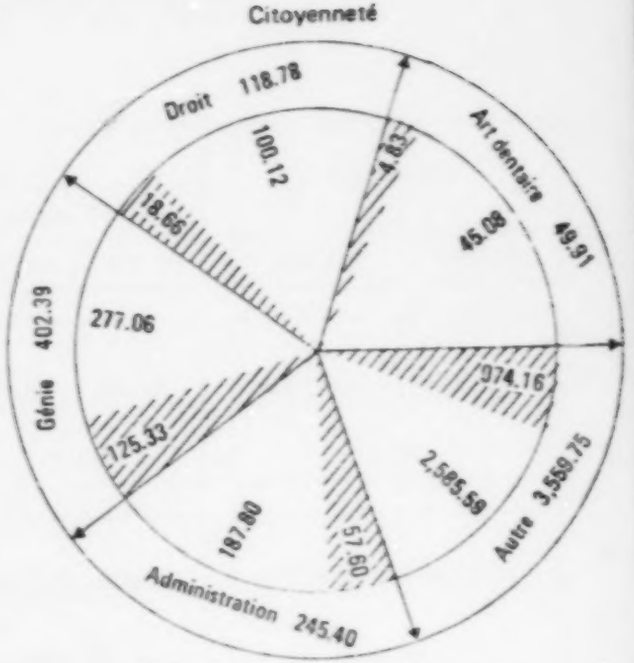
Lieu de naissance (Québec)

Ensemble	Québec	1,601.48
	Ailleurs	1,844.63
	Non-réponse	957.66
	Total	4,403.77

Lieu de naissance (Canada)

Ensemble	Canada	2,303.03
	Ailleurs	1,143.08
	Non-réponse	957.66
	Total	4,403.77

Citoyenneté



Ensemble	Canadienne	3,195.65
	Autre	1,180.58
	Non-réponse	27.53
	Total	4,403.77

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS, DES MASSES SALARIALES ET DES REMUNERATIONS MOYENNES (1.0= $1,000.00)
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE ET L'ANNEE BUDGETAIRE

STATISTIQUE	RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
	Rang 1– Chargé ens.		Rang 2– Adjoint		Rang 3– Agrégé		Rang 4– Titulaire			
	1972–73	1973–74	1972–73	1973–74	1972–73	1973–74	1972–73	1973–74	1972–73	1973–74
Effectif équivalent plein temps	513.90	513.48	1612.02	1608.66	1161.44	1252.86	626.62	655.81	3913.98	4030.81
o/o Augmentation/1972–73	-0.08		-0.21		+7.87		+4.66		+2.98	
Masse salariale	5927.9	6248.2	22560.2	23698.5	20028.5	22875.4	14090.8	15541.7	62607.4	68363.8
o/o Augmentation/1972–73	+5.40		+5.05		+14.21		+10.30		+9.19	
Rémunération totale moyenne pondérée	11.535	12.168	13.995	14.732	17.245	18.259	22.487	23.698	15.996	16.960
o/o Augmentation/1972–73	+5.49		+5.27		+5.88		+5.39		+6.03	

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE/AGES MOYENS* SUIVANT L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE RANG ACADEMIQUE

RANG ACADEMIQUE	Effectif engagé		Rémunération annualisée moyenne de base/Age moyen	
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Rang 1- Chargé d'enseignement	599	565	11,024.50/ 31.95	11,871.79/ 32.44
Rang 2- Adjoint	1773	1725	13,507.98/ 35.00	14,440.81/ 35.41
Rang 3- Agrégé	1254	1342	16,768.10/ 41.08	17,885.68/ 41.22
Rang 4- Titulaire	698	709	21,966.39/ 50.66	23,389.09/ 50.77
ENSEMBLE	4324	4341	15,474.81/ 38.87	16,632.90/ 39.33

(*) Pour 1972-73: Age moyen au 01-06-73
Pour 1973-74: Age moyen au 01-06-74

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS/POURCENTAGES MOYENS
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE, L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SEXE

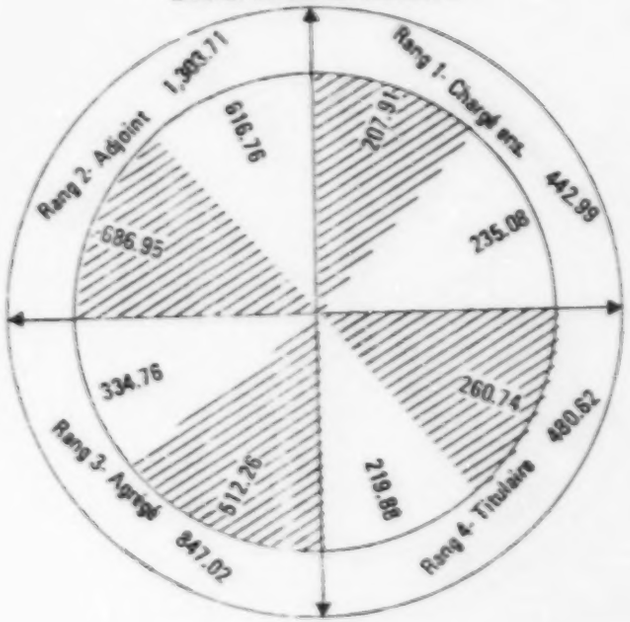
STATISTIQUE/SEXE		RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
		Rang 1– Chargé ens.		Rang 2– Adjoint		Rang 3– Agrégé		Rang 4– Titulaire			
		1972–73	1973–74	1972–73	1973–74	1972–73	1973–74	1972–73	1973–74	1972–73	1973–74
FEMININ	Effectif équivalent plein temps	145.01	135.99	254.34	256.10	129.68	146.02	25.78	28.54	554.81	566.65
	o/o Moyen/ensemble	27.35		15.85		11.42		4.24		14.12	
MASCULIN	Effectif équivalent plein temps	368.88	377.49	1357.68	1352.56	1031.76	1106.84	600.84	627.28	3359.16	3464.17
	o/o Moyen/ensemble	72.65		84.15		88.58		95.76		85.88	
ENSEMBLE	Effectif équivalent plein temps	513.90	513.48	1612.02	1608.66	1161.44	1252.86	626.62	655.81	3913.98	4030.81

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

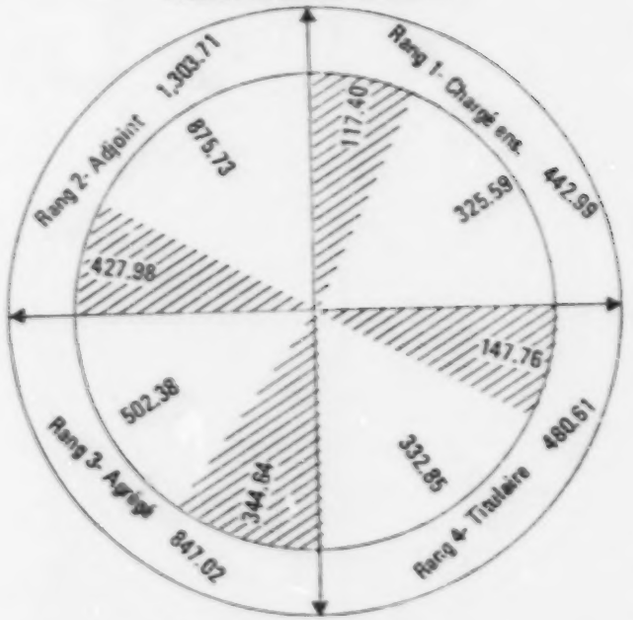
REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE, LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA)
ET LA CITOYENNETE POUR L'ANNEE BUDGETAIRE 1972-73

Lieu de naissance (Québec)



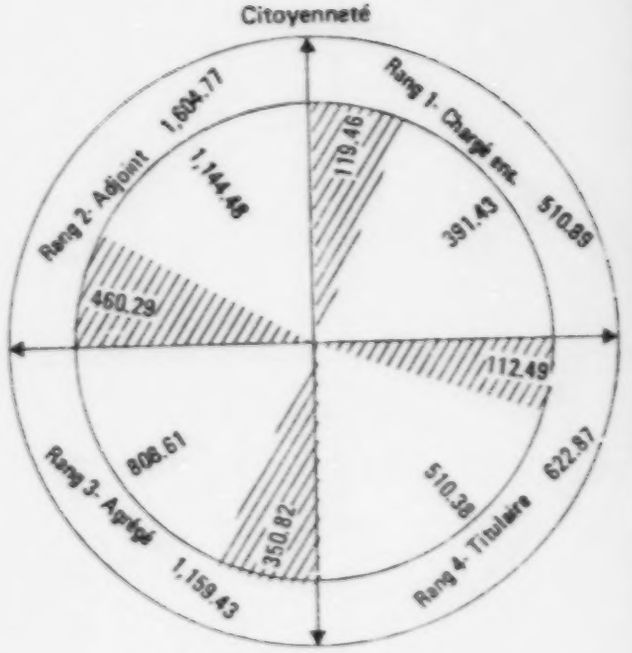
Ensemble	Québec	1,406.48
	Ailleurs	1,667.86
	Non-réponse	839.64
	Total	3,913.98

Lieu de naissance (Canada)



Ensemble	Canada	2,036.55
	Ailleurs	1,037.78
	Non-réponse	839.64
	Total	3,913.98

Citoyenneté



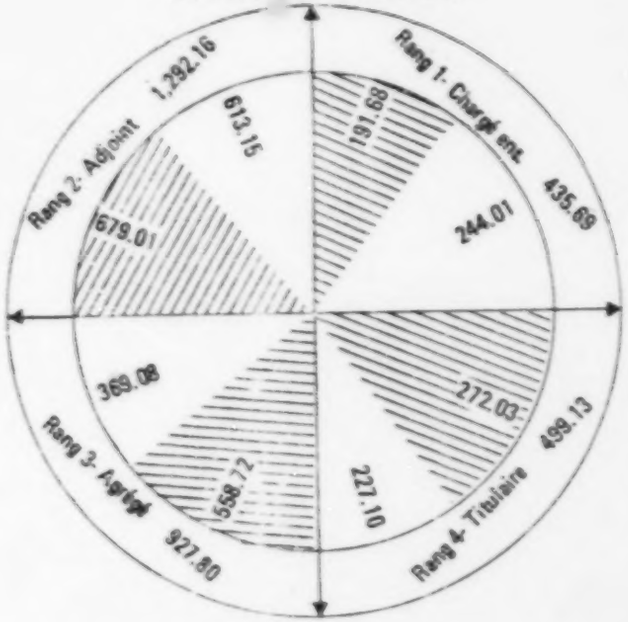
Ensemble	Canadienne	2,854.90
	Autre	1,043.06
	Non-réponse	16.00
	Total	3,913.98

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

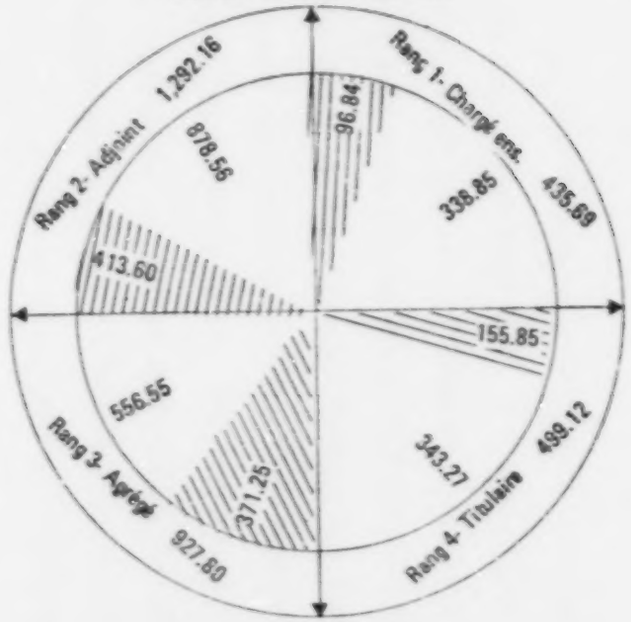
REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE, LE LIEU DE NAISSANCE (QUEBEC ET CANADA)
ET LA CITOYENNETE POUR L'ANNEE BUDGETAIRE 1973-74

Lieu de naissance (Québec)



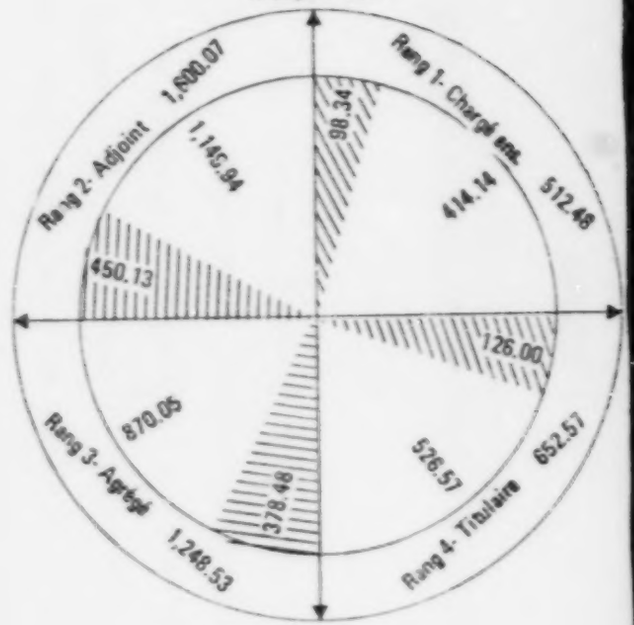
Ensemble	Québec	1,453.34
	Ailleurs	1,701.44
	Non-réponse	876.05
	Total	4,030.81

Lieu de naissance (Canada)



Ensemble	Canada	2,117.23
	Ailleurs	1,037.54
	Non-réponse	876.05
	Total	4,030.81

Citoyenneté



Ensemble	Canadienne	2,960.70
	Autre	1,052.95
	Non-réponse	17.16
	Total	4,030.81

CHAPITRE 3

STATISTIQUES COMPARATIVES:
CAHIERS BUDGETAIRES -VERSUS- LA CARACTERISATION

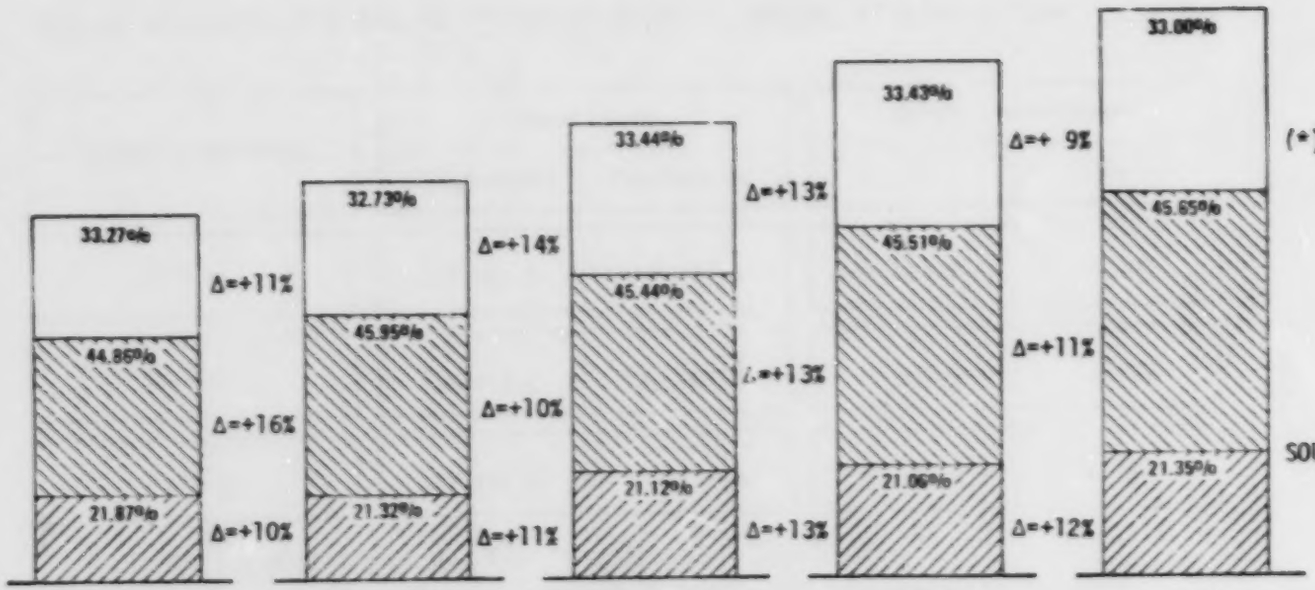
Préparé d'après les formulaires des cahiers budgétaires transmis par les universités à la Direction générale de l'enseignement supérieur, le graphique 3-1 représente la répartition des dépenses de fonctionnement et des masses salariales des années budgétaires 1969-70 à 1973-74. Ainsi, les dépenses consacrées aux personnels professionnels représentent d'année en année près de 50% des dépenses totales.

Une analyse comparative entre l'évolution de la masse salariale tirée des cahiers budgétaires et celle faisant l'objet de la caractérisation est présentée au tableau 3-2. Bien que l'on détecte certaines incompatibilités ou dissimilitudes qui originent principalement des règles différentes conditionnant les deux systèmes, telles que les conventions relatives aux postes de dépenses sur les "transferts interfonds ou inter-fonctions" et qui, semble-t-il, expliquent la majorité des différences, une attention particulière pourrait être apportée afin de contribuer davantage à l'unification des éléments d'information nécessaires à la gestion de l'enseignement supérieur au Québec.

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

REPARTITION DES DEPENSES DE FONCTIONNEMENT (masse salariale et autres dépenses)
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE

(1.0= $1,000.00)



(*) Masse salariale prov

SOURCE: Formulaire des ca
budgétaires (D.G.

	1969-70	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74*
Personnel non professionnel	49,691.0	54,741.0	60,534.6	68,150.1	76,437.4
Personnel professionnel	101,896.0	117,967.5	130,212.6	147,284.4	163,466.4
Autres dépenses	75,588.6	84,014.1	95,828.2	108,229.6	118,173.7
TOTAL des dépenses	227,175.6	256,722.6	286,575.4	323,664.1	358,077.5

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

REPARTITION DE LA MASSE SALARIALE (1.0= $1,000.00)ET LA DIFFERENCE ($ - %)
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET L'ORIGINE DES RENSEIGNEMENTS (CAHIERS BUDGETAIRES/CARACTERISATION)

ANNEE BUDGETAIRE	Masse salariale		Différence/caractérisation	
	Cahier budgétaire *	Caractérisation **	$	%
1970-71	117,967.5	110,249.9	+7,717.6	+7.00
1971-72	130,212.6	121,664.0	+8,548.6	+7.03
1972-73	147,284.4	139,111.9	+8,172.5	+5.87

* Cahiers budgétaires D.G.E.S. - Ministère de l'Education

** La masse salariale relative au congé d'étude a été soustraite de la masse salariale totale dégagée de la caractérisation.(voir tableau 2-0-0).

Tout comme la masse salariale est un facteur important dans la gestion des universités du Québec, de même l'infrastructure salariale en est un aussi décisif pour l'administration du personnel de la collectivité universitaire. L'objectif de ce chapitre est de cerner les échelles moyennes de rémunérations annualisées de base du personnel à plein temps et de quantifier leurs positions respectives.

REPARTITION DES ECHELLES MOYENNES DE REMUNERATIONS (REGRESSIONS)

La méthode d'estimation utilisée pour calculer la répartition conjointe de la rémunération annualisée de base ($\$_i$) et de l'âge au 1er juin 1973 (A_i), est celle des moindres carrés conditionnée par les hypothèses du modèle statistique linéaire ci-après:

$$\$_i = \beta_0 + \beta_1 A_i + \beta_2 A_i^2 + \varepsilon_i$$

et d'une répartition uniforme des résidus (ε_i) autour de ce modèle. Cette méthode présente l'avantage de conduire à un résumé standard et objectif préférable dans la pratique à un ajustement graphique toujours subjectif et de faciliter la conciliation des statistiques obtenues par simulation.

Les premières schématisations digigraphiques faisant l'objet des diverses sections de ce chapitre présentent pour les différents sous-ensembles considérés, la répartition conjointe de la rémunération et de l'âge, de même que l'échelle moyenne obtenue par régression. Les échelles moyennes de rémunérations obtenues pour les divers sous-ensembles d'un groupe donné sont, par la suite, superposées.

La répartition des effectifs et des rémunérations annualisées moyennes de base suivant l'âge est reprise à l'annexe B sous forme de tableaux. Ces statistiques permettent d'utiliser de façon plus précise la répartition des échelles moyennes.

Remarque: Il importe ici de noter que sur les schématisations digigraphiques, il s'agit systématiquement de l'âge au 1er juin 1973 et ce, tant pour l'année 1972-73 que pour 1973-74; alors que pour les statistiques présentées à l'annexe B concernant l'année budgétaire 1973-74, il s'agit de l'âge au 1er juin 1974.

Ainsi donc, la différence observée à un âge i et présentée sur une superposition graphique d'une année budgétaire (1972-73) par rapport à une autre (1973-74), représente le vieillissement moyen ainsi que le redressement d'échelle. Sur les tableaux de l'annexe B, cette différence est obtenue en soustrayant de la rémunération moyenne 1973-74 de l'âge $i + 1$, la rémunération moyenne correspondant à l'âge i pour l'année 1972-73. Si dans les tableaux de l'annexe, l'on soustrait les rémunérations moyennes d'une année par rapport à l'autre, à un âge commun soit l'âge i, l'on ne caractérise que le redressement d'échelle à cet âge.

EXEMPLES DE SIMULATION

Afin de mieux comprendre les techniques de simulation faisant l'objet de ce chapitre, deux exemples de simulation ont été retenus. A l'aide d'un sous-ensemble fictif de professeurs/chercheurs "non-médecins" à plein temps dont le plus haut diplôme en est un de 1er cycle, l'on est à même d'expliquer le processus relatant, d'une part, la différence moyenne simulée et, d'autre part, l'augmentation moyenne relative à un sous-ensemble donné en 1973-74 par rapport à 1972-73.

- Exemple 1

Le référentiel de base utilisé dans cet exemple et illustré à la page 75 représente l'échelle moyenne des rémunérations pour l'année 1972-73 de l'ensemble des professeurs/chercheurs "non-médecins", sans distinction quant aux diplômes de 1er, 2e et 3e cycles.

De ces statistiques individuelles, on dégage la statistique d'ensemble "différence moyenne simulée" de -$1,276. On peut donc conclure qu'en moyenne, les professeurs/chercheurs non-médecins détenteurs d'un diplôme de 1er cycle, sont rémunérés $1,276 de moins par rapport à l'ensemble et ce, quel que soit l'âge. On note également dans cet exemple que tous les professeurs/chercheurs sont rémunérés en deçà de l'échelle moyenne de l'ensemble des universités.

- Exemple 2

Le référentiel de base utilisé dans l'exemple 2 représente l'échelle moyenne des rémunérations pour l'année 1972-73 de l'ensemble des professeurs/chercheurs "non-médecins" détenteurs d'un diplôme de 1er cycle.

Cet exemple permet de déterminer l'augmentation moyenne obtenue en soustrayant de la rémunération observée en 1973-74, la rémunération estimée à partir du référentiel de base. Cette différence moyenne simulée caractérise l'évolution moyenne de l'infrastructure salariale de 1972-73 à 1973-74. Cet exemple fait état également d'un roulement de personnel. En effet, les professeurs/chercheurs #4, #8 et #10 apparaissant en 1972-73 sont remplacés en 1973-74 par les professeurs/chercheurs #11 et #12. Ce roulement de personnel a pour effet d'inégaler l'augmentation moyenne à la différence observée entre les deux rémunérations annualisées moyennes de base.

On note à partir de cet exemple que le référentiel de base utilisé dans un processus de simulation conditionne énormément les données statistiques. Un choix judicieux du référentiel de base s'impose donc lors de l'utilisation de ces dernières. Le lecteur intéressé et non initié aux techniques de simulation pourra vérifier cette affirmation en utilisant cette fois-ci comme référentiel de base, l'échelle moyenne estimée de 1973-74 et pour le sous-ensemble simulé, la rémunération observée en 1972-73. La différence moyenne simulée devrait être alors de -$678 et non de +$806.

EXPLICATIONS ET COMMENTAIRES RELATIFS AUX GRAPHIQUES ET TABLEAUX

- Classe d'emploi

Les graphiques 4-1-1, 4-1-2 et 4-1-4 @ 4-1-13 présentent pour l'ensemble des classes d'emploi et chacune de ces dernières, la répartition des rémunérations annualisées moyennes de base et des effectifs suivant l'âge au 1er juin 1973. Les échelles moyennes obtenues par régression sont également schématisées et superposées sur les graphiques 4-1-3, 4-1-14 et 4-1-15.

Le tableau 4-1-16 quantifie par simulation les différences schématisées sur les deux derniers graphiques. On remarque que le personnel de la "Direction (enseignement/recherche)", ainsi que les auxiliaires (enseignement/recherche) s'écartent le plus de l'ensemble des classes d'emploi: pour l'année 1973-74, la différence moyenne maximale et minimale est respectivement de +$2,889.69 et -$3,226.90. Le dernier tableau (4-1-17) caractérise de façon analogue l'augmentation moyenne pour chacune des classes d'emploi et l'ensemble. L'augmentation moyenne varie entre 7.90% pour le personnel de la "Direction (enseignement/recherche)" et 10.51% pour les professionnels d'exécution. Le taux d'augmentation pour les autres classes d'emploi se situe autour de l'ensemble, soit 8.93%. Cette différence est non-pondérée en ce sens qu'elle ne tient pas compte de la partition par classe d'emploi.

- Professeurs/chercheurs "médecins" à plein temps

Suivant un schéma de présentation équivalent à celui de la section précédente, les graphiques et tableaux concernant les professeurs/chercheurs "médecins" présentent les traits caractéristiques des infrastructures salariales suivant le plus haut diplôme, le sous-secteur et le rang académique.

Par rapport à l'ensemble général, les "médecins" à plein temps détenteurs d'un diplôme de 1er ou de 3e cycle présentent des différences moyennes rarement inférieures ou supérieures à $500. (voir tableau 4-2-12) Leurs confrères détenteurs d'un 2e cycle sont, par rapport aux années budgétaires caractérisées, rémunérés en moins de $610.45 (1972-73) et $845.61 (1973-74). Le taux d'augmentation va, par contre, à l'avantage des détenteurs d'un diplôme de 3e cycle qui ont vu leur rémunération moyenne augmenter de 6.26% par rapport à l'année 1972-73. (tableau 4-2-13)

En ce qui concerne le sous-secteur, une précision s'impose: en effet, les trois premières schématisations pour l'ensemble des diplômes étant identiques à celles que l'on pourrait créer pour l'ensemble des sous-secteurs, il a été jugé inutile de les reproduire à nouveau. On remarque au tableau 4-3-7 de cette section que, pour les médecins "plein temps géographique" et ceux "non plein temps géographique", la différence moyenne y est tantôt positive, tantôt négative, le tout dépendant de l'année budgétaire caractérisée. Le taux d'augmentation y est, par contre, plus élevé chez les médecins "plein temps géographique", avec près de 7%. (tableau 4-3-8)

Concernant le rang académique, la différence moyenne pour l'année budgétaire 1973-74 varie entre -$2,091.92 pour les chargés d'enseignement et +$3,111.43 pour les titulaires. Les détenteurs des autres rangs se situent autour de l'ensemble avec des écarts n'excédant pas ±$1,200. (tableau 4-4-13) Les titulaires ont bénéficié d'un taux d'augmentation relativement plus élevé que tout détenteur d'un autre rang académique. (tableau 4-4-14)

- Professeurs/chercheurs "non-médecins" à plein temps

Les détenteurs de diplômes de 1er et/ou 2e cycle ont, en terme de différence moyenne simulée, une rémunération moyenne inférieure à l'ensemble, alors que ceux du 3e cycle ont une différence moyenne bien au-dessus de l'ensemble général. (tableau 4-5-12)

Le taux d'augmentation d'une année par rapport à l'année antérieure se présente par contre différemment: en effet, les détenteurs de 1er et 2e cycles ont bénéficié d'un taux d'augmentation supérieur à ceux du 3e cycle. Par rapport à l'ensemble, le taux d'augmentation s'est établi à 8.72%. (tableau 4-5-13)

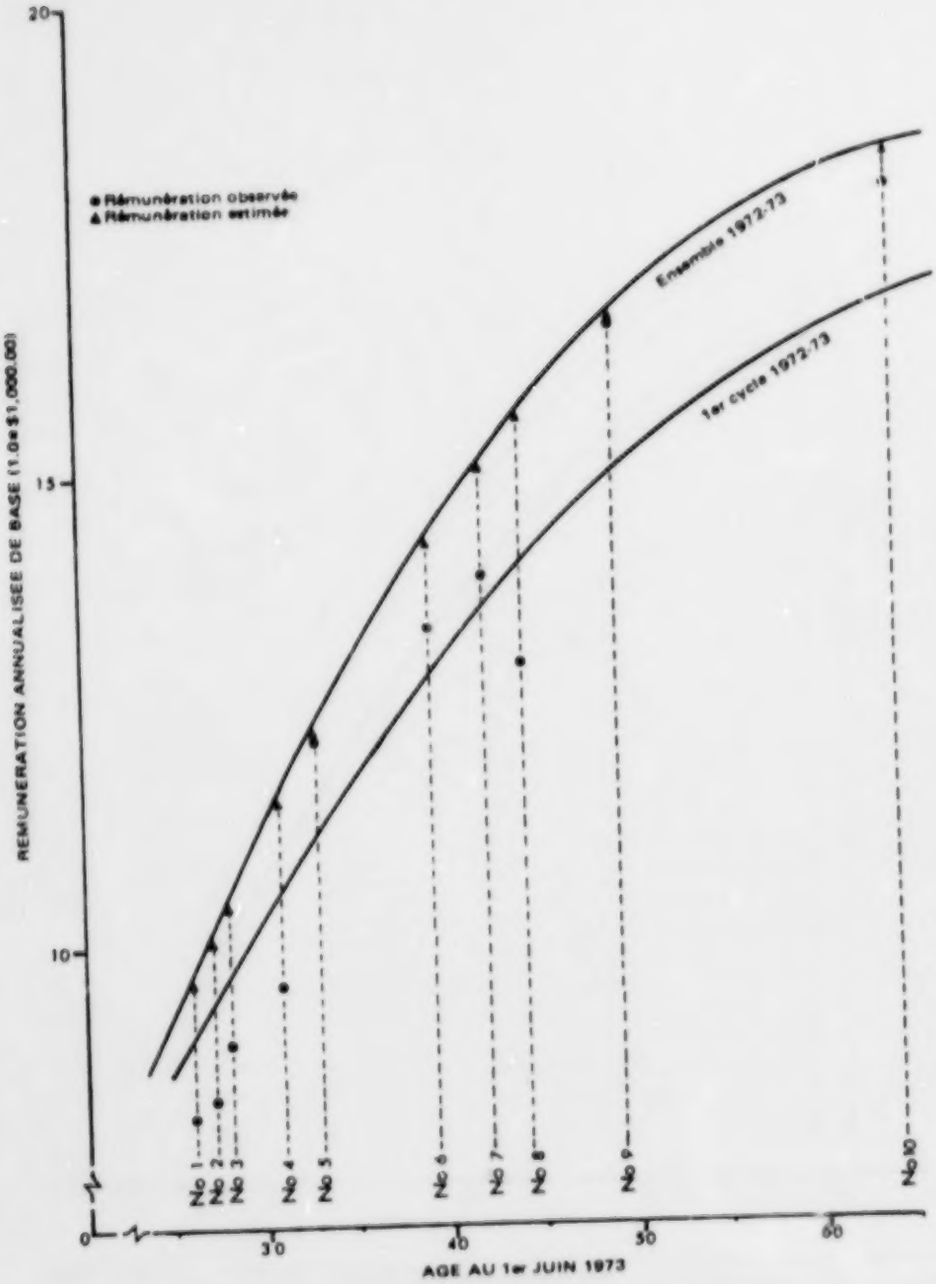
En ce qui regarde les sous-secteurs, ce sont l'art dentaire et le droit qui présentent les différences moyennes les plus apparentes: elles sont, pour l'année 1973-74, supérieures à l'ensemble de $2,759.70 et $2,452.30. (tableau 4-6-13)

Note: La même remarque que pour les professeurs/chercheurs "médecins" s'applique concernant l'ensemble des sous-secteurs, lequel n'est pas reproduit puisqu'il est identique à celui de la section "Diplôme".

A l'intérieur des rangs académiques, certains se détachent nettement des autres. Ainsi, pour l'année 1973-74, les titulaires et les chargés d'enseignement présentent respectivement des différences supérieures et inférieures à l'ensemble de +$3,314.25 et -$2,299.58. Quant aux autres rangs, les adjoints ont une différence inférieure à $959.47, alors que les agrégés sont en moyenne rémunérés au-dessus de l'ensemble de $450.48. (tableau 4-7-13) Concernant le taux d'augmentation, ce sont les chargés d'enseignement qui ont reçu le taux le plus élevé, soit 8.64%. (tableau 4-7-14)

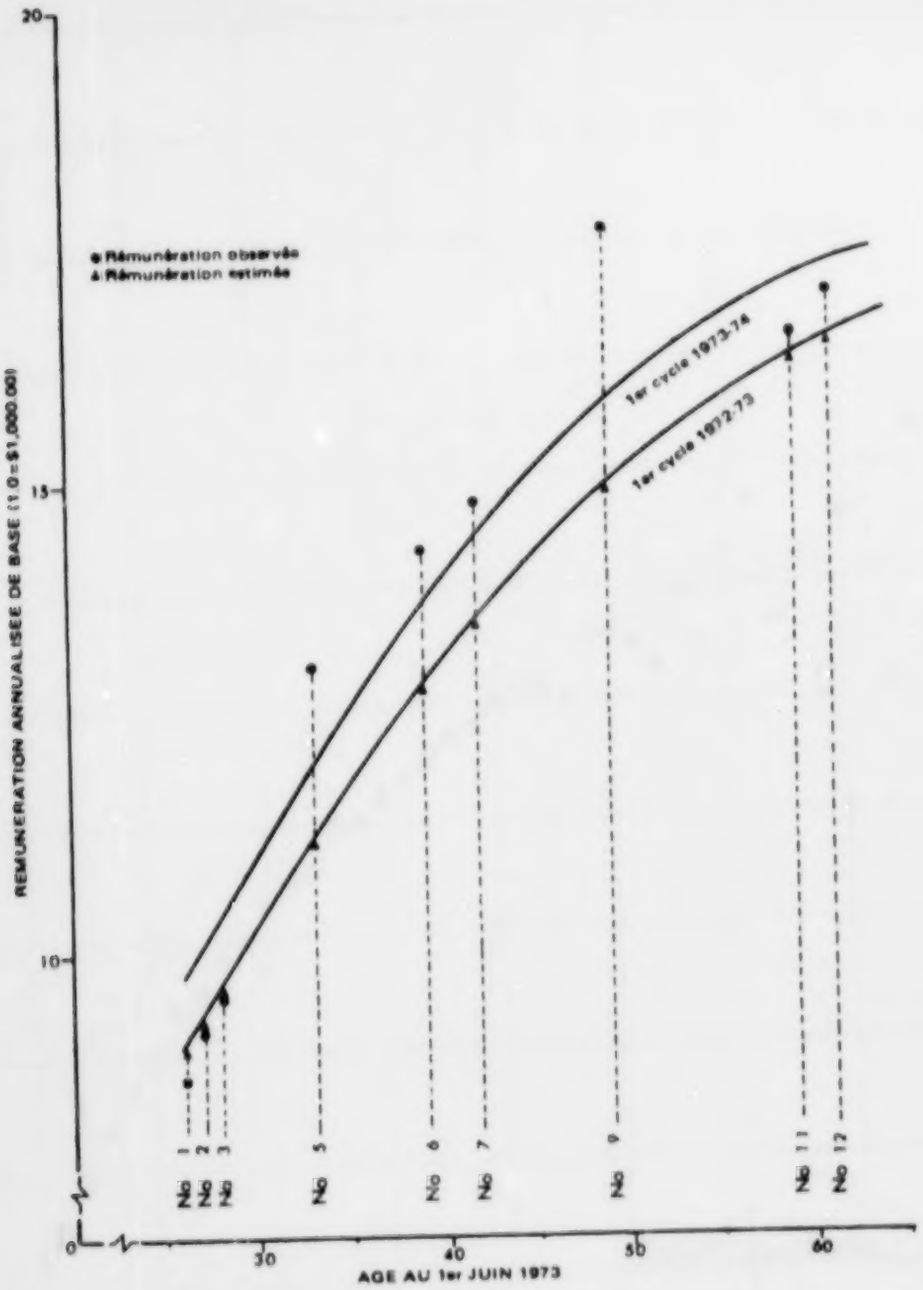
SOUS-ENSEMBLE FICTIF

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE 1972-73 ET LE DIPLOME DE 1er CYCLE

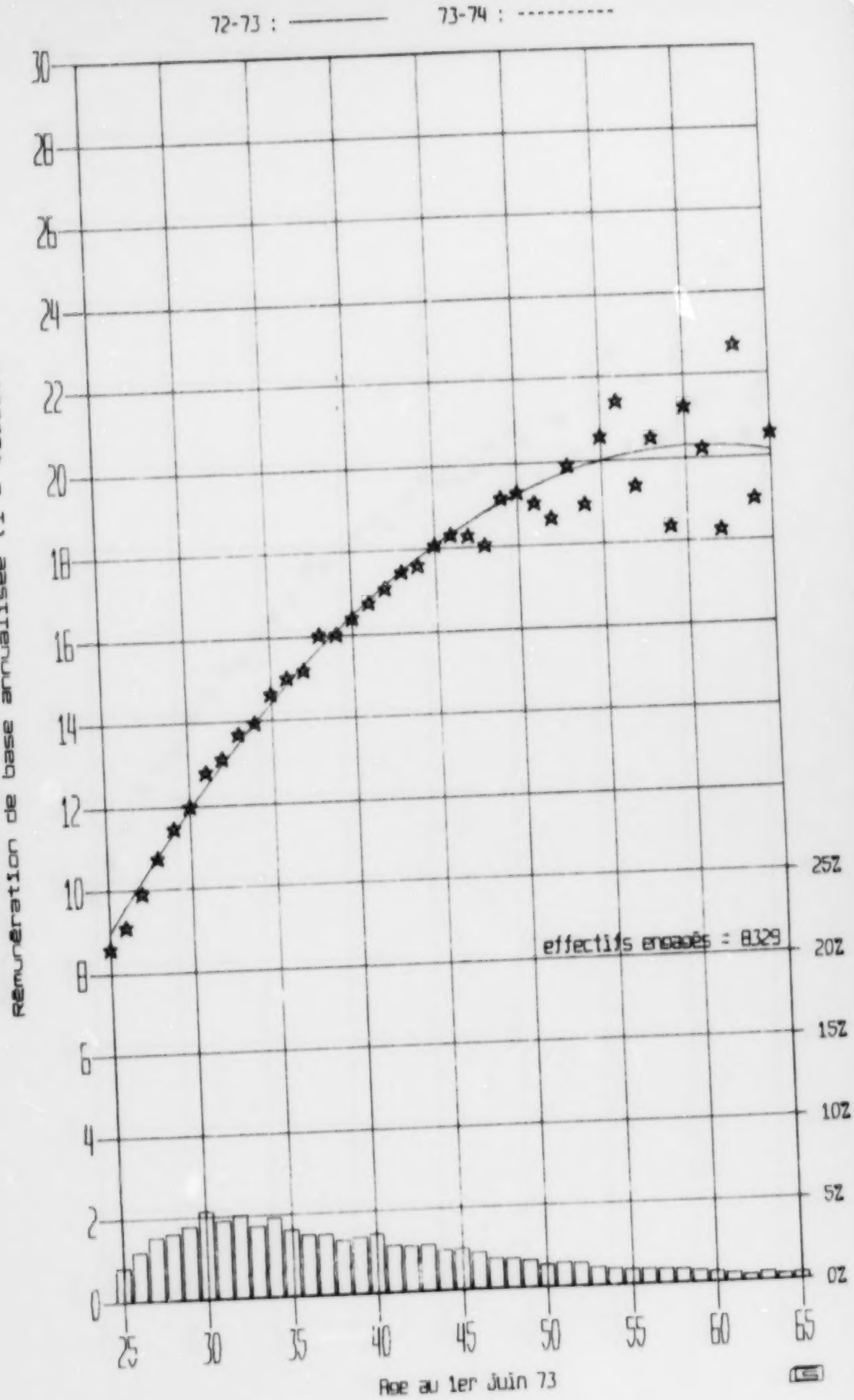


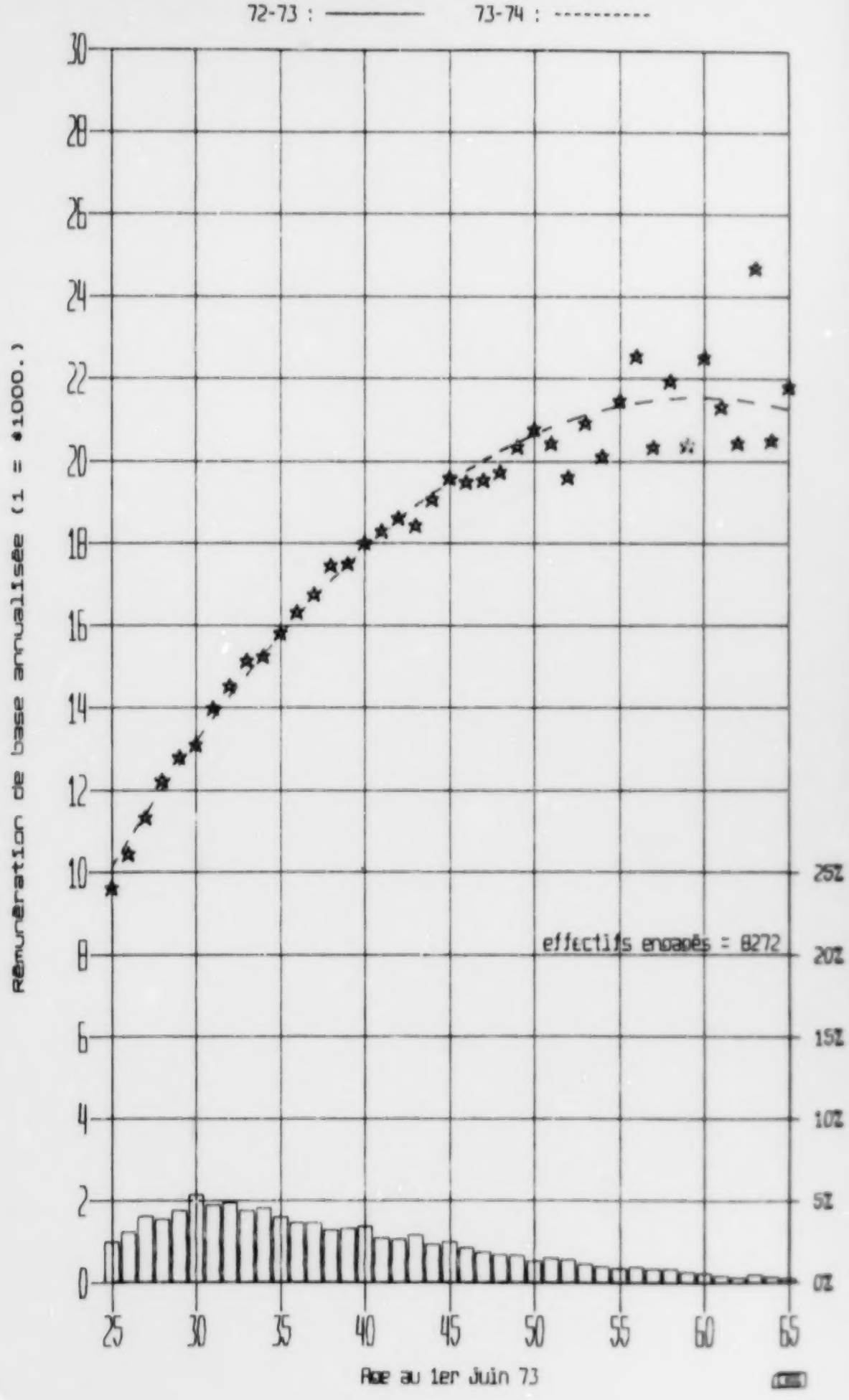
Prof/chercheur	Age	Rém. annualisée de base 1972-73		Diff. Rém. (● - ▲)	Différence moy. simulée
		Observée (●)	Estimée (▲)		
No 1	26	8,150	9,781	- 1,631	
No 2	27	8,364	10,195	- 1,831	
No 3	28	9,000	10,599	- 1,599	
No 4	31	9,600	11,760	- 2,160	
No 5	33	12,272	12,467	- 195	
No 6	38	13,410	14,378	- 968	$\frac{-12,766}{10} = -1,276$
No 7	42	13,928	15,199	- 1,271	
No 8	44	13,000	15,695	- 2,695	
No 9	49	16,711	16,761	- 50	
No 10	54	18,077	18,453	- 376	
ENSEMBLE		122,512	135,278	-12,766	

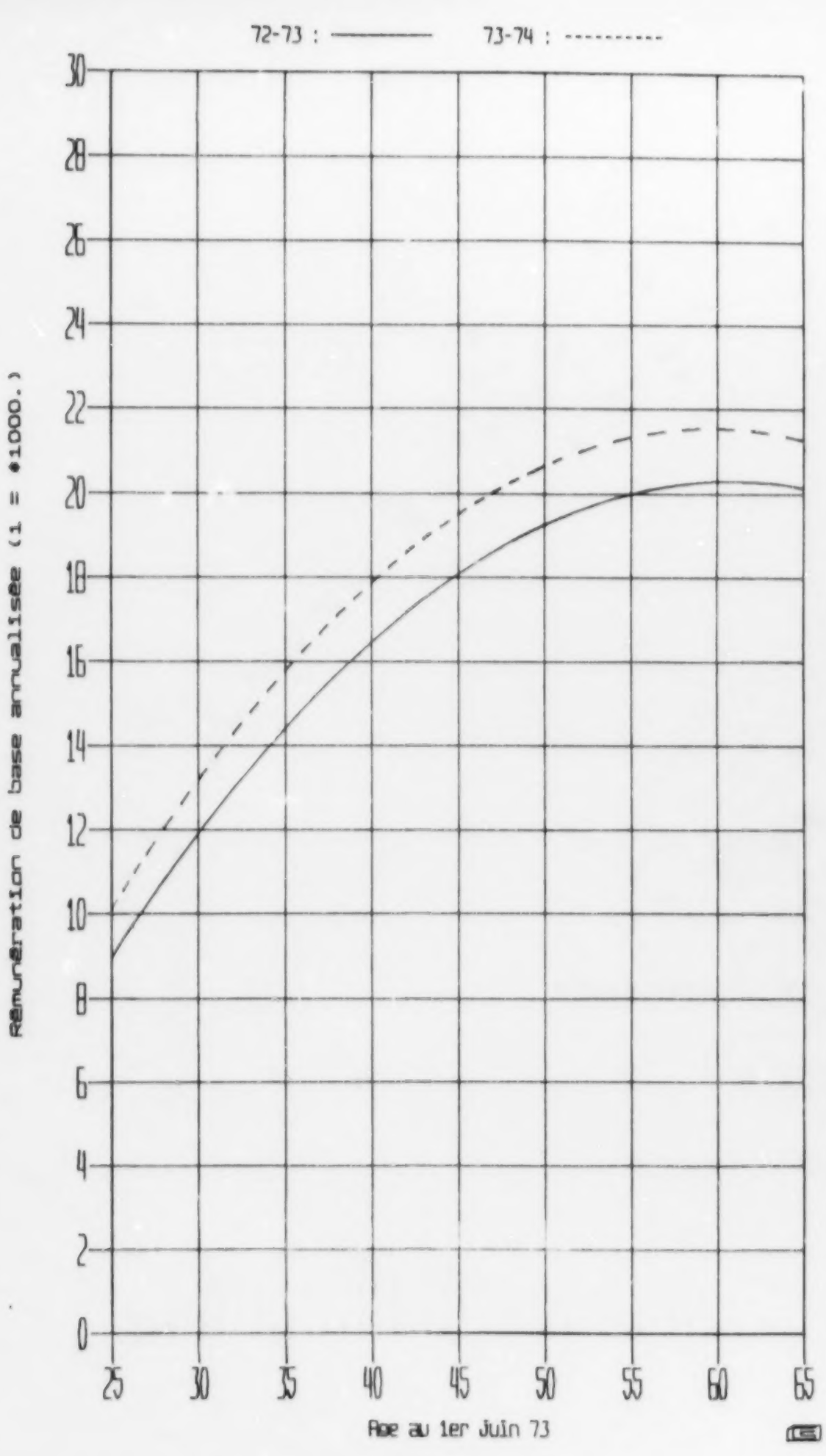
PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE (1972-73 ET 1973-74) ET LE DIPLOME DE 1er CYCLE

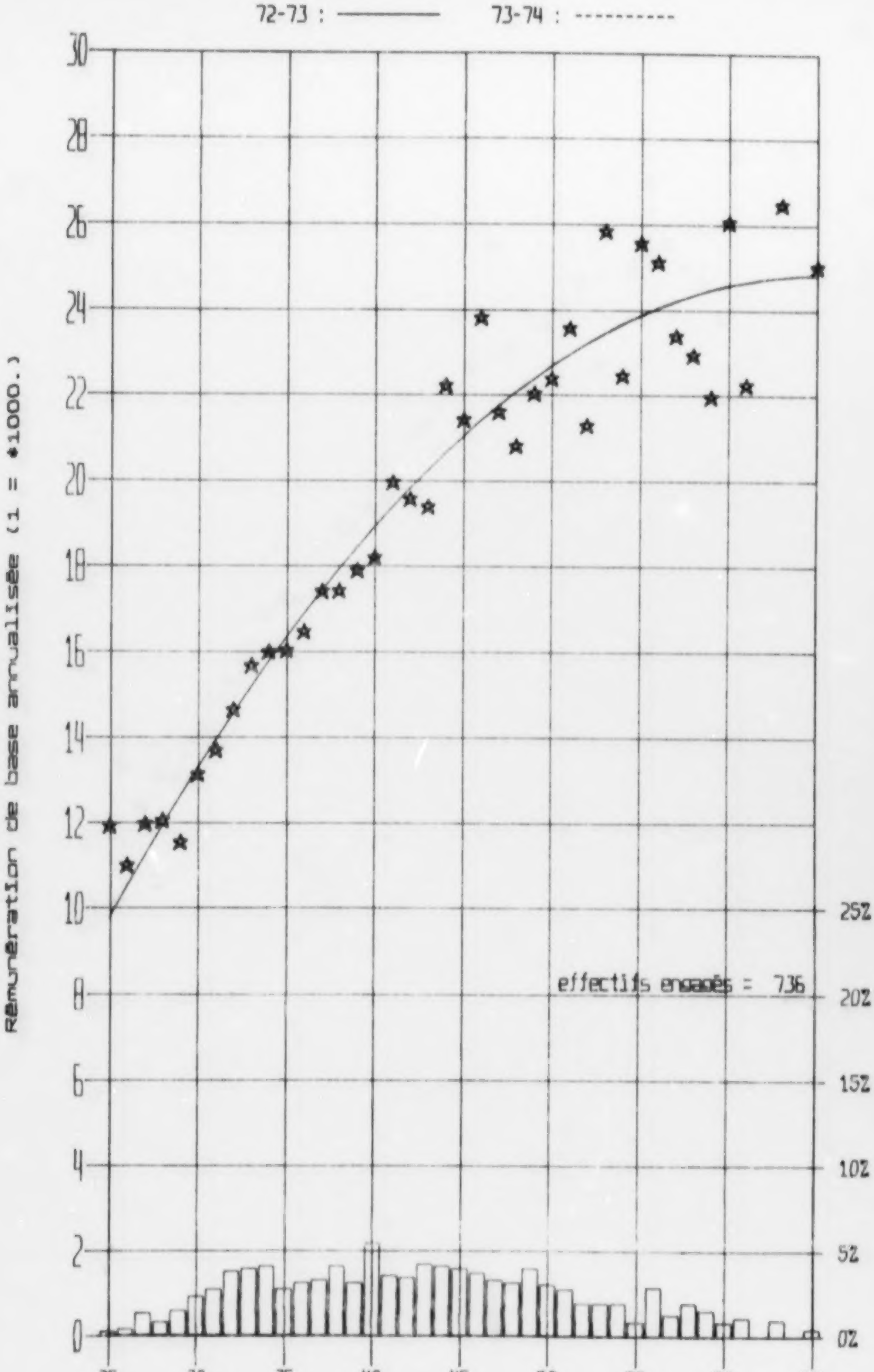


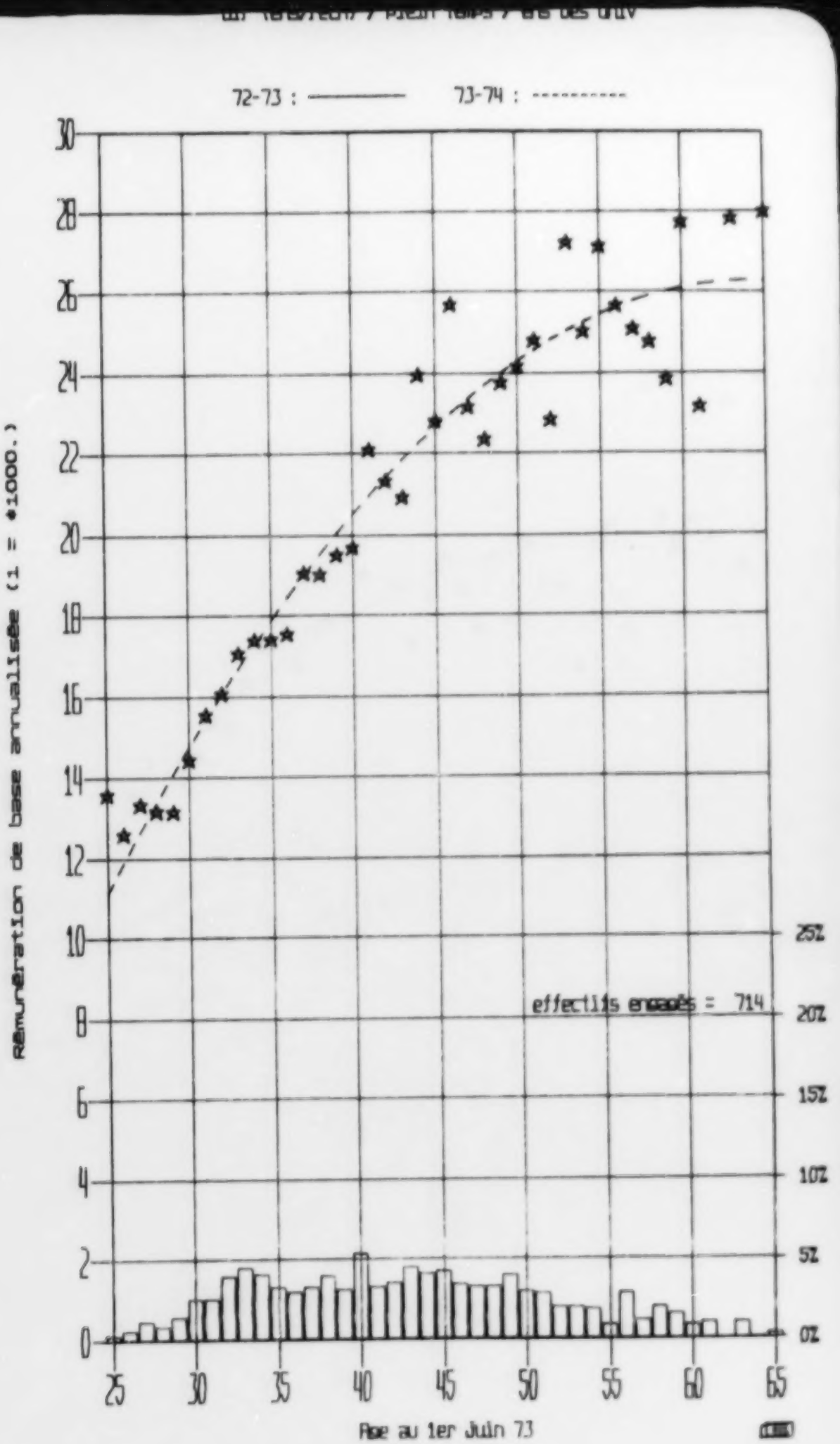
Prof/cherc	Age		Rémunération annualisée de base				Diff. Rém. 73-74 - 72-73 (● - ▲)	Différence moy. simulée
			Observée (●)		Estimée (▲)			
	72-73	73-74	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74		
No 1	26	27	8,150	8,686	9,020	9,708	- 324	
No 2	27	28	8,364	9,324	9,364	10,071	- 40	
No 3	28	29	9,000	9,603	9,701	10,427	- 98	
No 4	31	--	9,600	--	10,686	--	--	
No 5	33	34	12,272	13,094	11,272	12,079	+1,822	
No 6	39	40	13,410	14,308	12,910	13,788	+1,398	$+\frac{7,257}{9} = +806$
No 7	42	43	13,928	14,861	13,628	14,531	+1,233	
No 8	44	--	13,000	--	14,089	--	--	
No 9	49	50	16,711	17,767	15,042	15,976	+2,726	
No 11	--	59	--	16,560	16,427	17,234	- 133	
No 12	--	61	--	17,023	16,615	17,423	- 408	
No 10	64	--	18,077	--	16,840	--	--	
ENSEMBLE			122,612	121,236	158,864	121,236	+7,257	

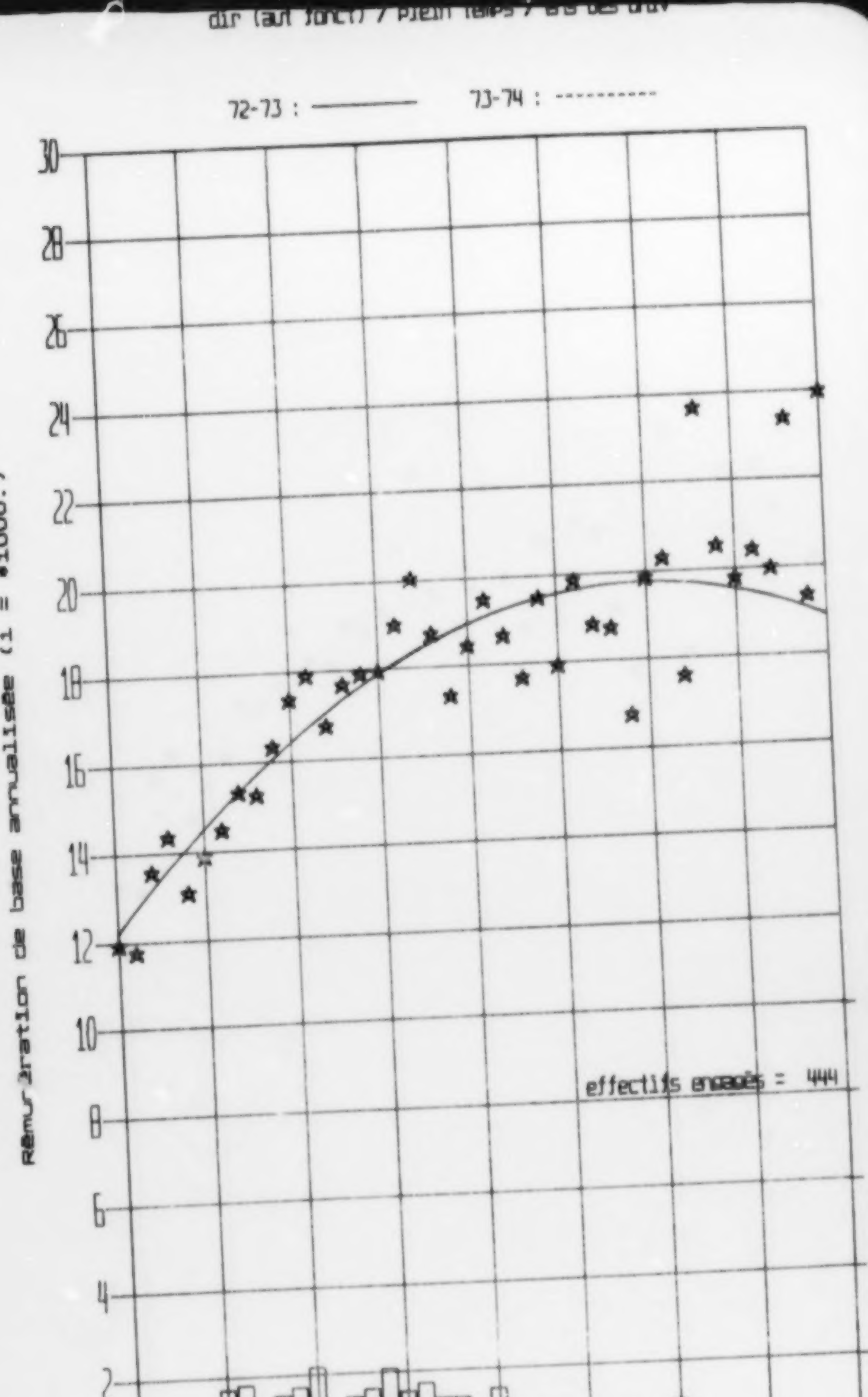

72-73 : ———— 73-74 : ----------
Rémunération de base annualisée (1 = •1000.)
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
25
30
35
40
45
50
55
60
65
Age au 1er Juin 73
effectifs engagés : 8329
25%
20%
15%
10%
5%
0%

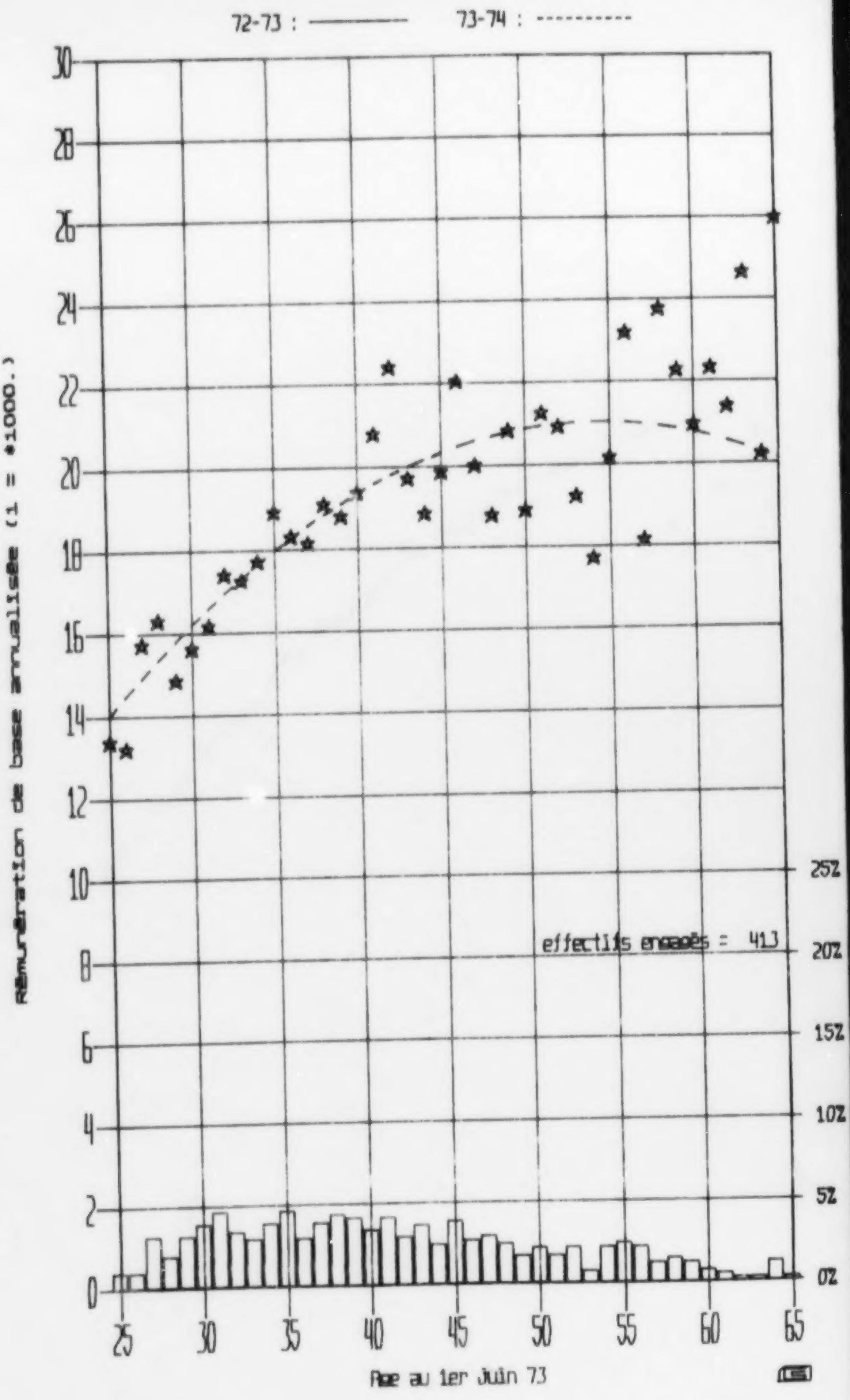

72-73 : ———— 73-74 : ----------
Rémunération de base annualisée (1 = *1000.)
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
25%
20%
15%
10%
5%
0%
effectifs engagés = 8272
25
30
35
40
45
50
55
60
65
Age au 1er Juin 73

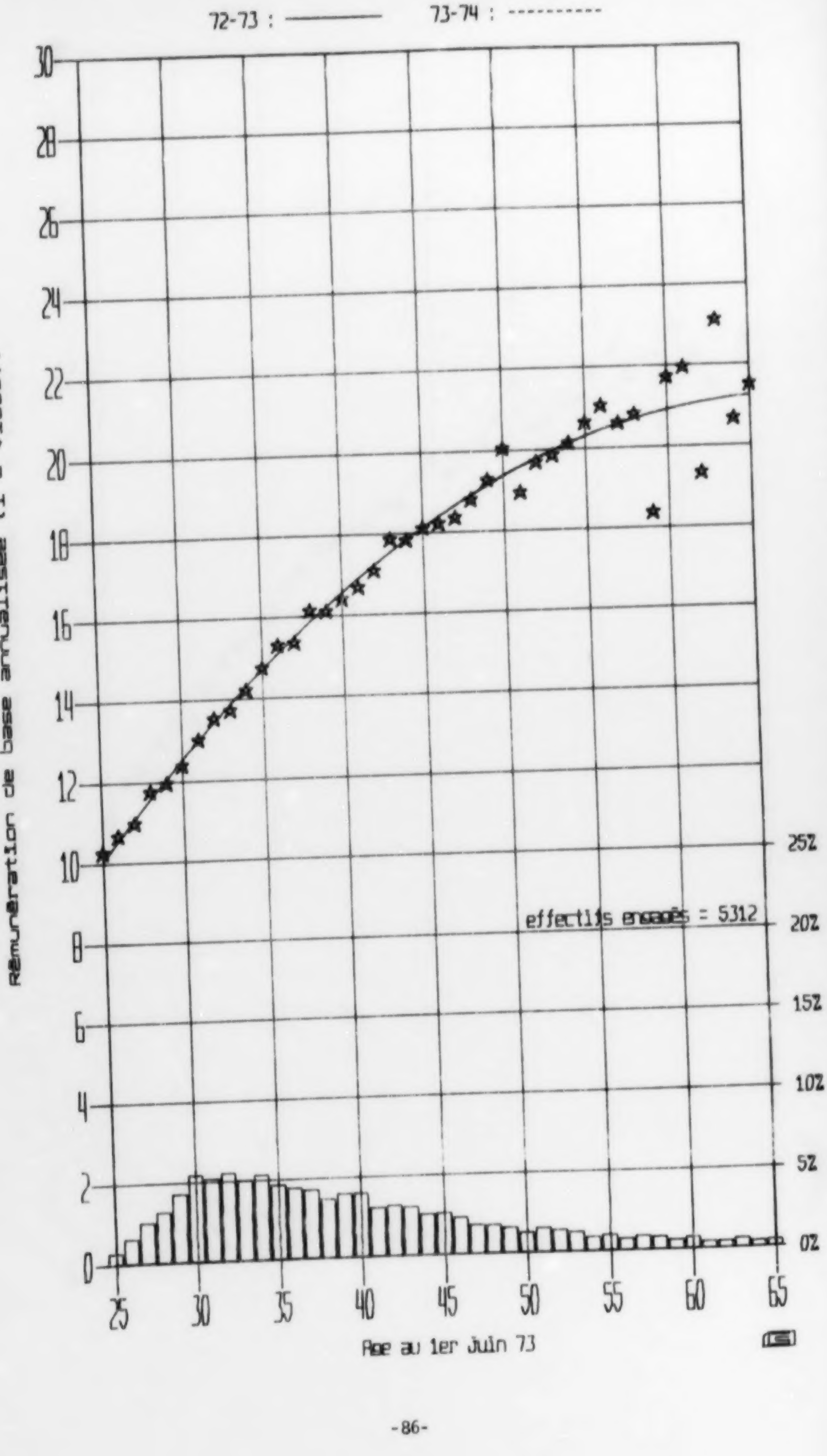

72-73 : ——— 73-74 : ----------
Rémunération de base annualisée (1 = •1000.)
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
25
30
35
40
45
50
55
60
65
Age au 1er Juin 73

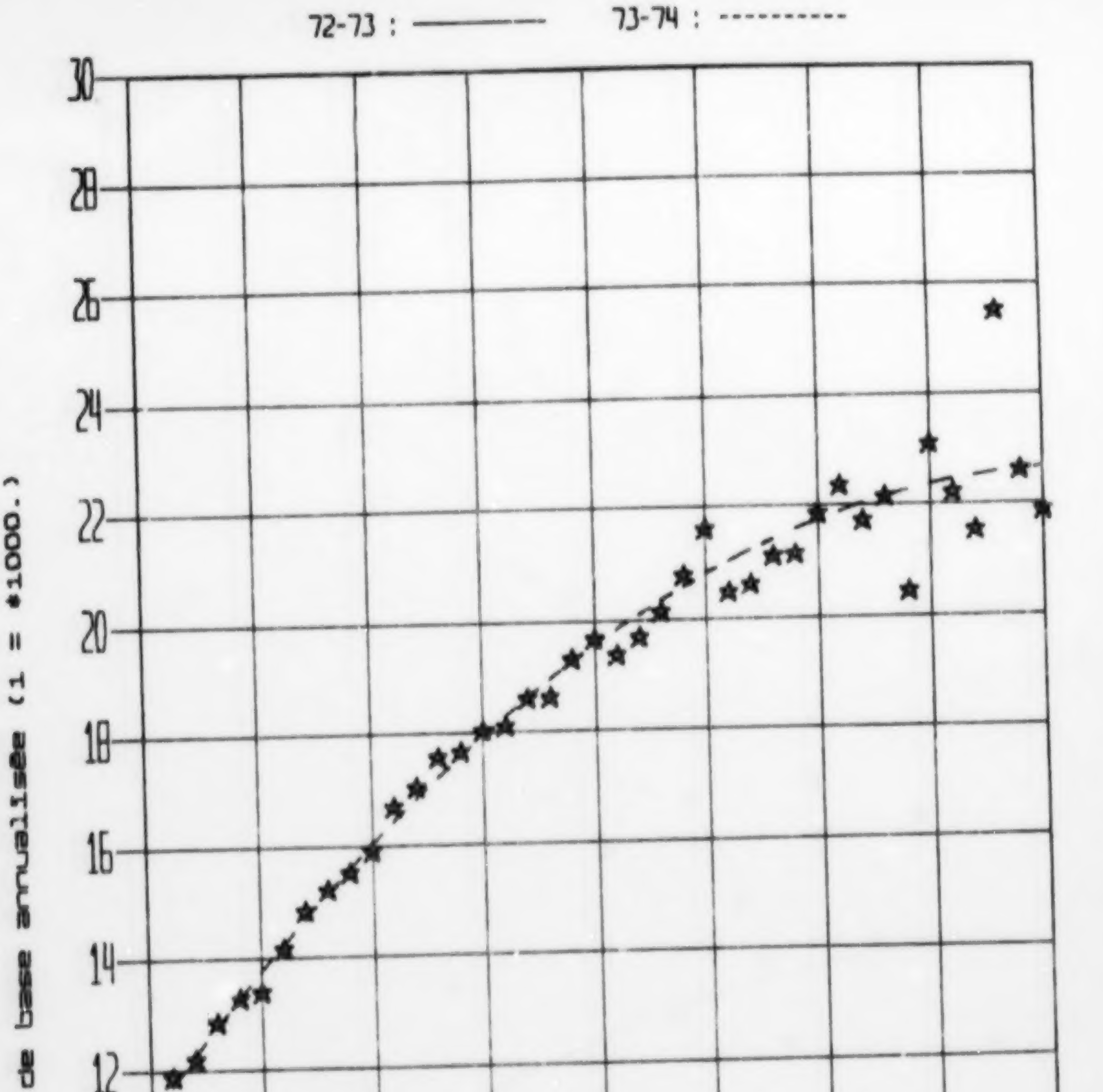

72-73 :
73-74 :
Rémunération de base annualisée (1 = *1000.)
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
25%
20%
15%
10%
5%
0%
effectifs engagés = 736
25
30
35
40
45
50
55
60
65
Age au 1er juin 73

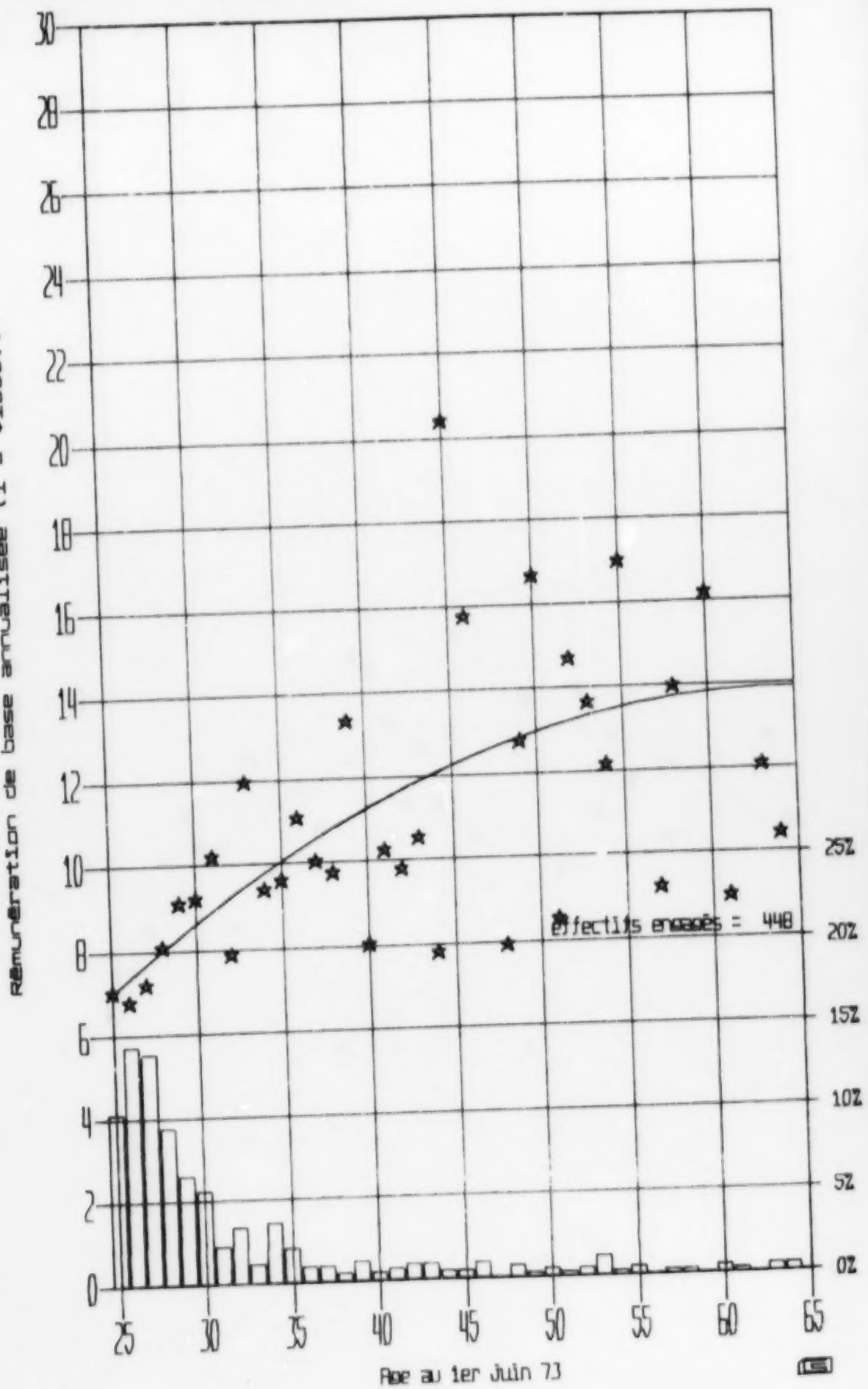

72-73 : ———— 73-74 : ----------
Rémunération de base annualisée (1 = *1000.)
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
effectifs encadrés = 714
25%
20%
15%
10%
5%
0%
25
30
35
40
45
50
55
60
65
Age au 1er Juin 73

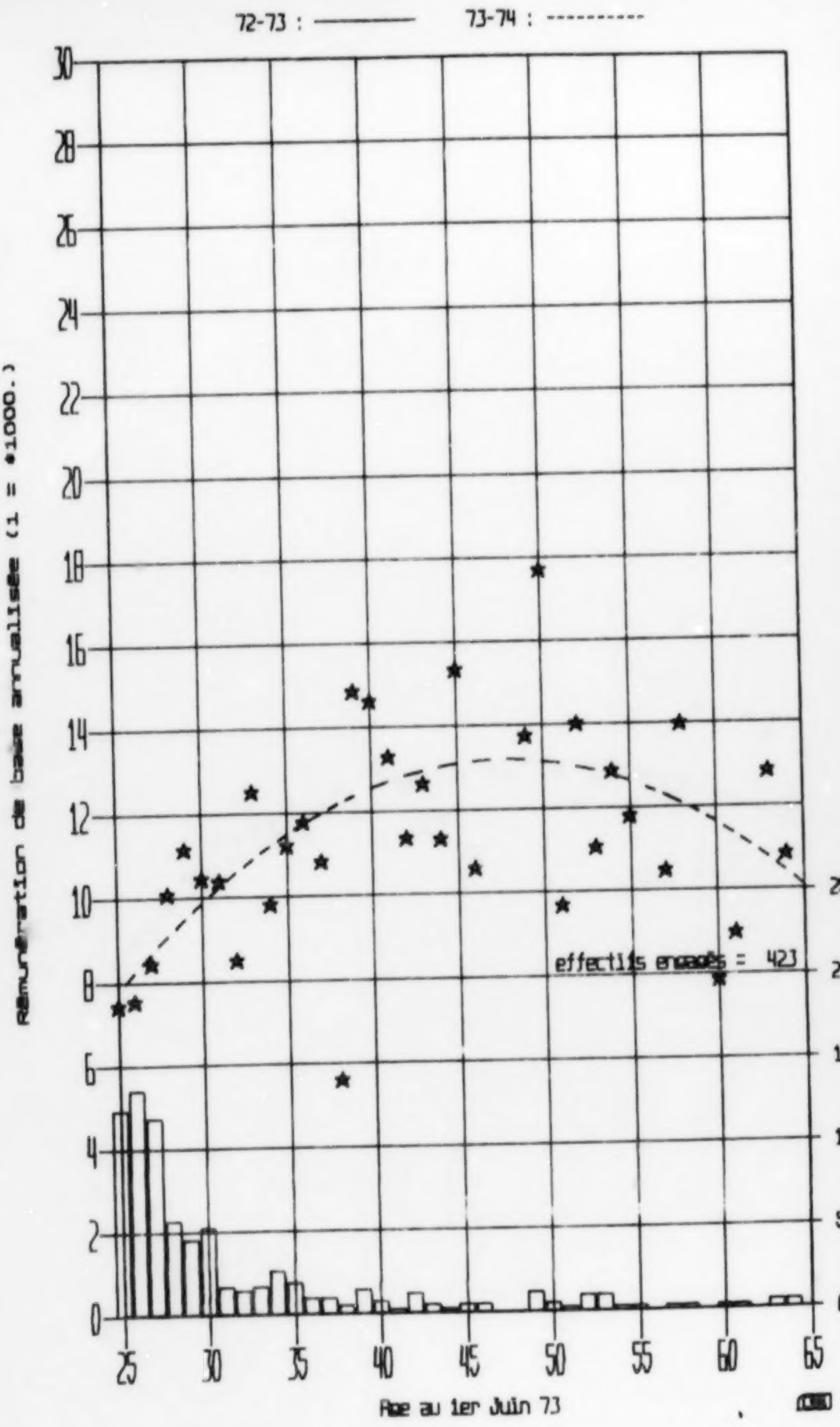

dir (aut fonct) / plein temps / ens des univ
72-73 : ———— 73-74 : ----------
Rémunération de base annualisée (1 = *1000.)
effectifs engagés = 444
Age au 1er Juin 73
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
25
30
35
40
45
50
55
60


72-73 : ———— 73-74 : ----------
Rémunération de base annualisée (1 = $1000.)
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
25%
20%
15%
10%
5%
0%
effectifs engagés = 413
25
30
35
40
45
50
55
60
65
Age au 1er Juin 73

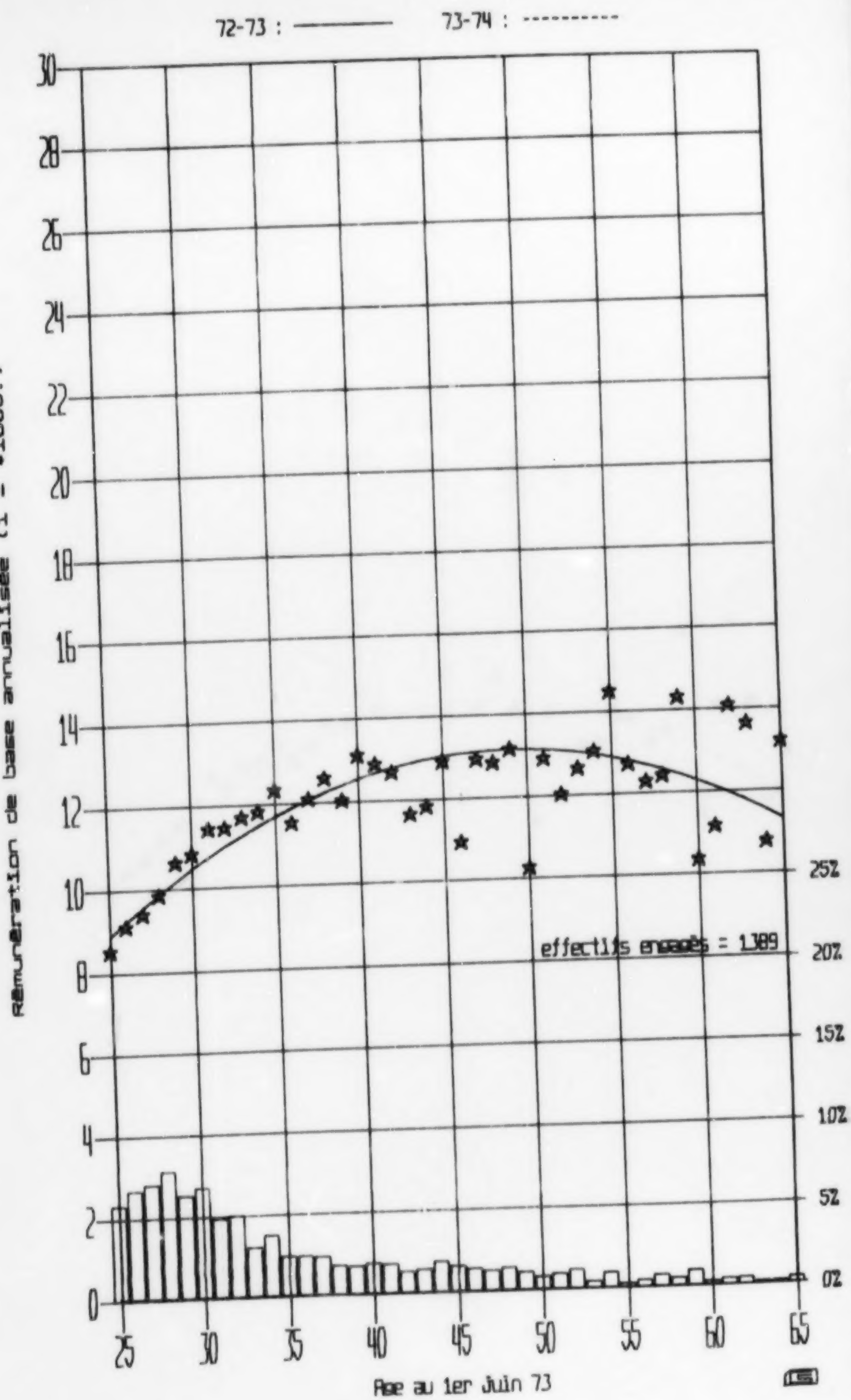

72-73 : ————
73-74 : ----------
Rémunération de base annualisée (1 = *1000.)
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
25%
20%
15%
10%
5%
0%
effectifs engagés = 5312
25
30
35
40
45
50
55
60
65
Age au 1er Juin 73

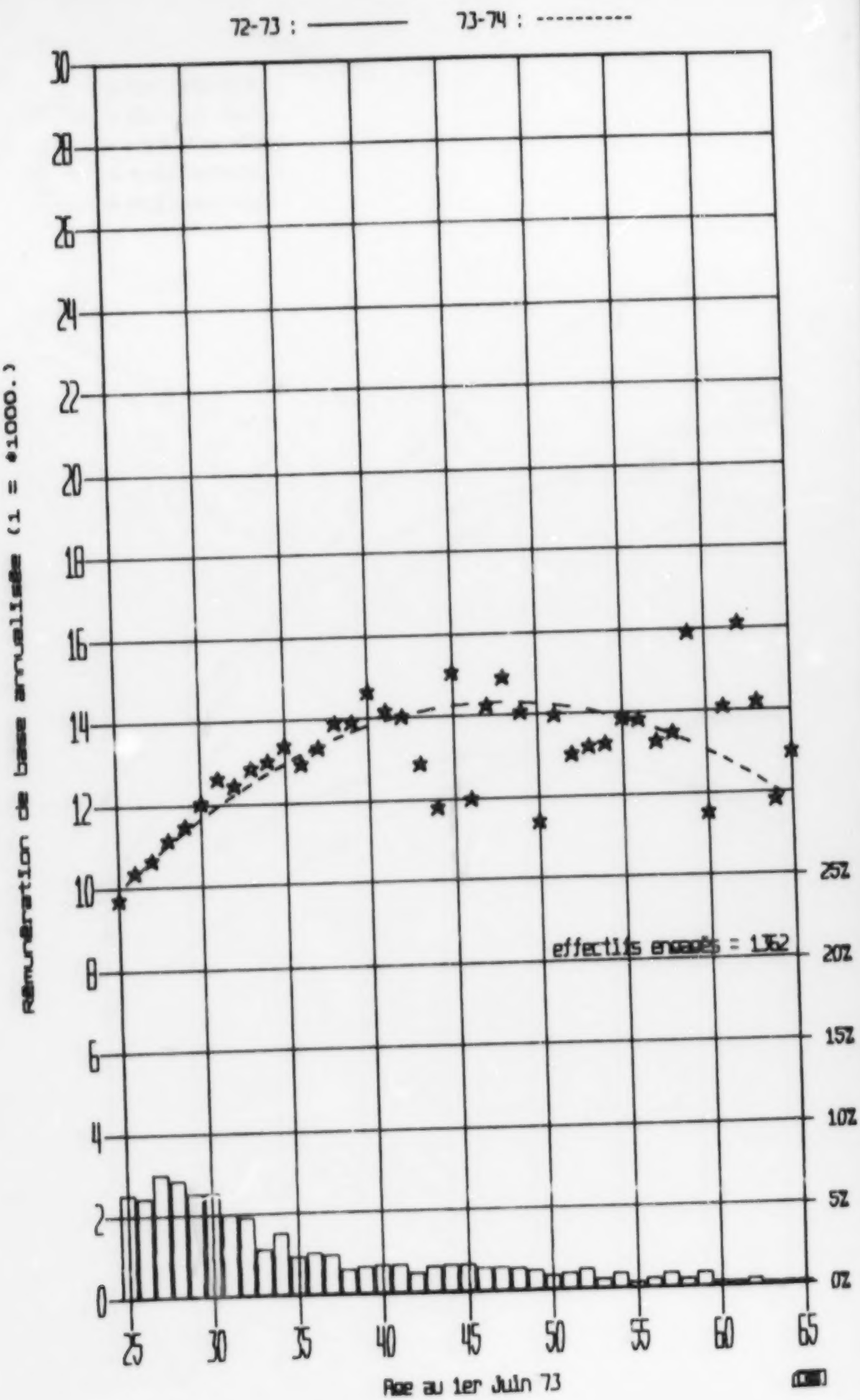

72-73 : ———— 73-74 : ----------
Rémunération de base annualisée (1 = $1000.)
effectifs engagés = 5360
Age au 1er Juin 73
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
25%
20%
15%
10%
5%
0%
25
30
35
40
45
50
55
60
65


72-73 : ———— 73-74 : ----------
Rémunération de base annualisée (1 = ♦1000.)
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
25Z
20Z
15Z
10Z
5Z
0Z
effectifs engagés = 448
25
30
35
40
45
50
55
60
65
Age au 1er Juin 73

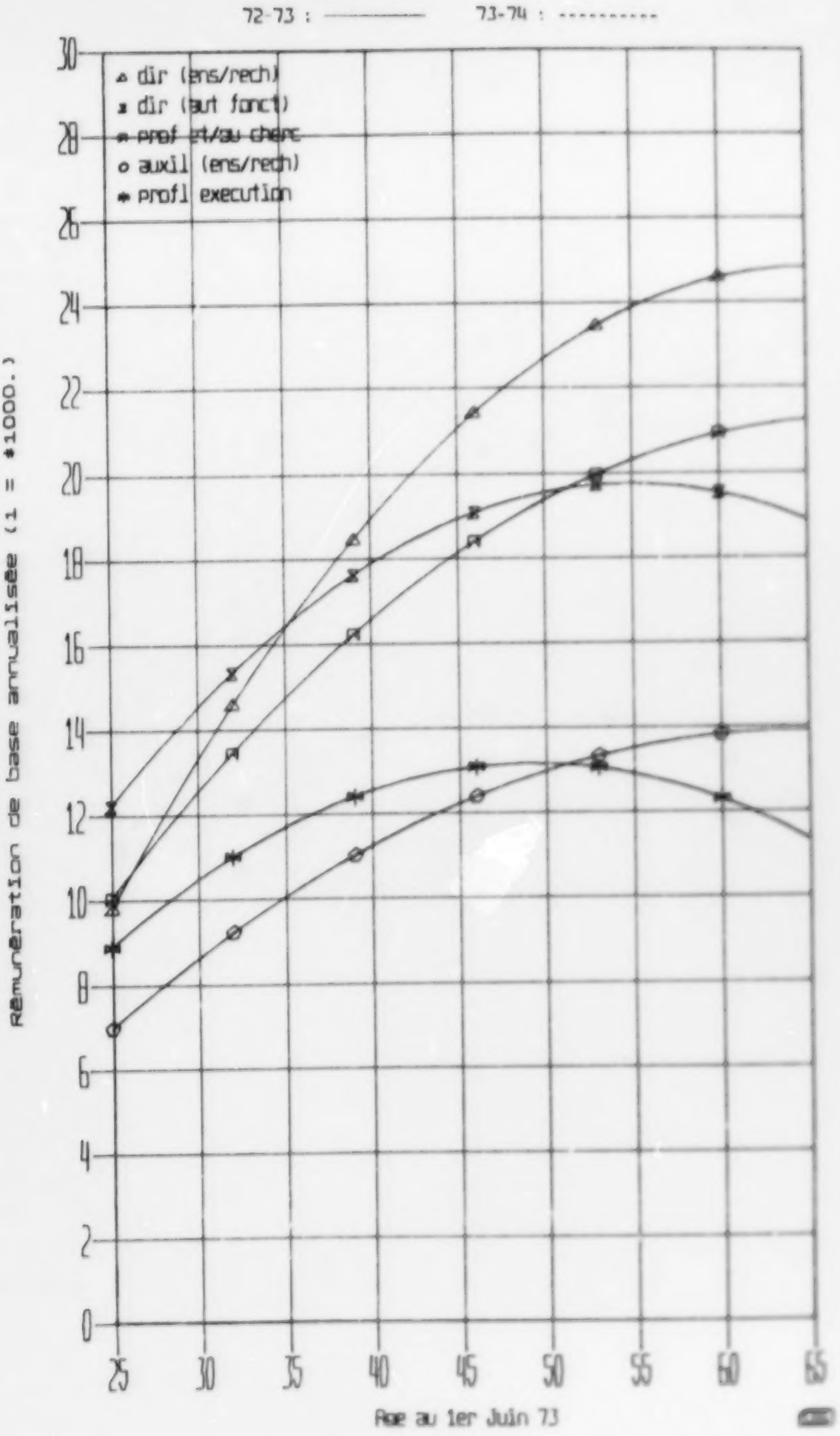


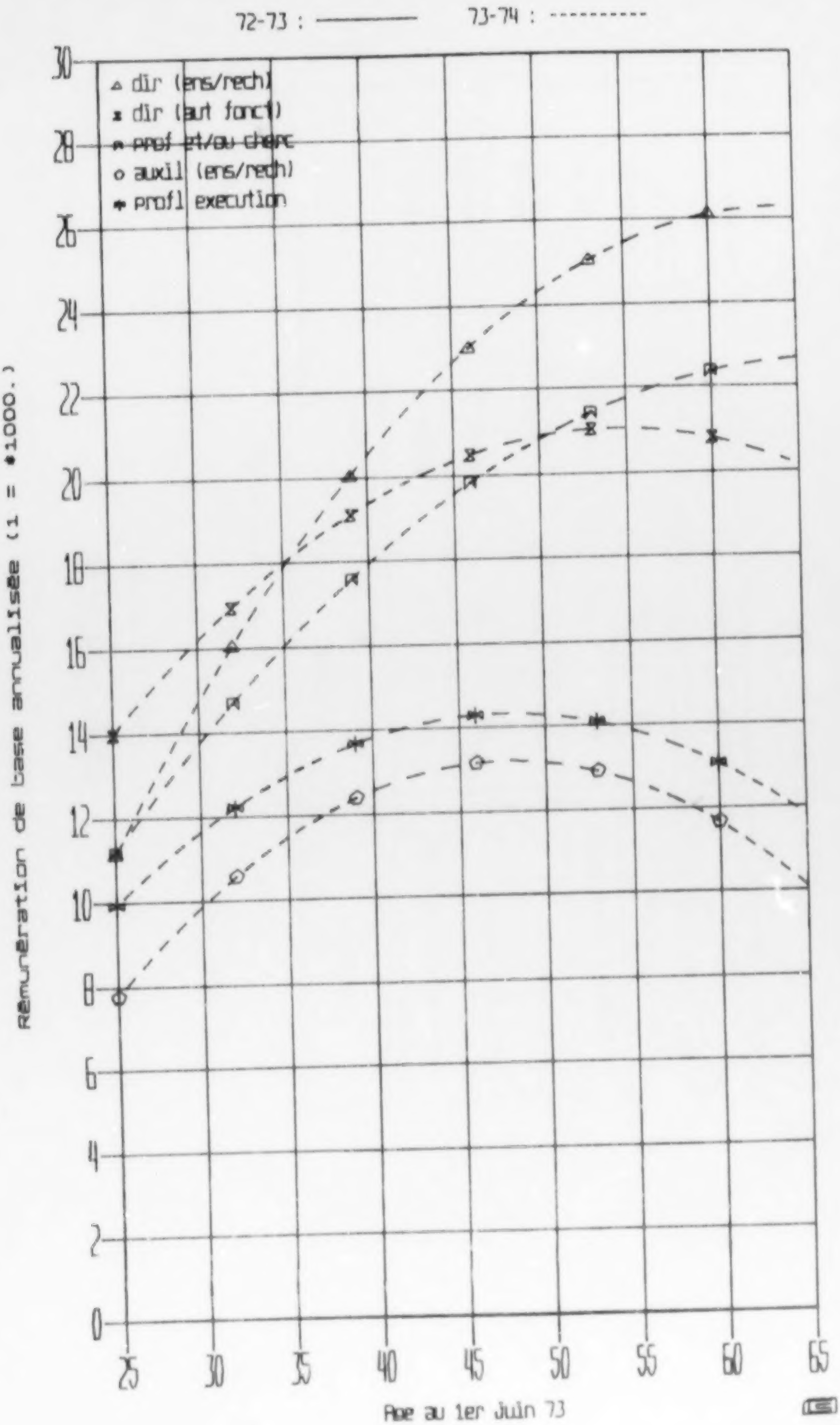
72-73 : ————
73-74 : ----------
Rémunération de base annualisée (1 = *1000.)
0
2
4
6
8
10
12
14
16
18
20
22
24
26
28
30
0%
5%
10%
15%
20%
25%
effectifs engagés = 423
25
30
35
40
45
50
55
60
65
Age au 1er Juin 73


72-73 : ————
73-74 : ----------
Rémunération de base annualisée (1 = $1000.)
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
effectifs engagés = 1389
25%
20%
15%
10%
5%
0%
25
30
35
40
45
50
55
60
65
Age au 1er Juin 73


72-73 : ———— 73-74 : ----------
Rémunération de base annualisée (1 = *1000.)
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
25%
20%
15%
10%
5%
0%
effectifs ensaqés = 1362
25
30
35
40
45
50
55
60
65
Age au 1er Juin 73

ens CI d'emploi / plein temps / ens des univ





72-73 : ——————   73-74 : ----------
dir (ens/rech)
dir (aut fonct)
prof et/ou cherc
auxil (ens/rech)
profl execution
Rémunération de base annualisée (1 = $1000.)
0
2
4
6
8
10
12
14
16
18
20
22
24
26
28
30
25
30
35
40
45
50
55
60
65
Age au 1er Juin 73

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LA CLASSE D'EMPLOI

CLASSE D'EMPLOI	Effectif engagé		Différence moyenne simulée	
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Direction (enseignement/recherche)	736	714	+2,732.10	+2,889.69
Direction (autres fonctions)	444	413	+1,344.38	+1,468.93
Professeurs/chercheurs	5312	5360	+ 370.81	+ 359.27
Auxiliaires (enseignement/recherche)	448	423	-3,005.59	-3,226.90
Professionnels d'exécution	1389	1362	-2,326.11	-2,371.97
ENSEMBLE	8329	8272	0.00	0.00

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES, DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE
DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES ET DES POURCENTAGES D'AUGMENTATION
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI

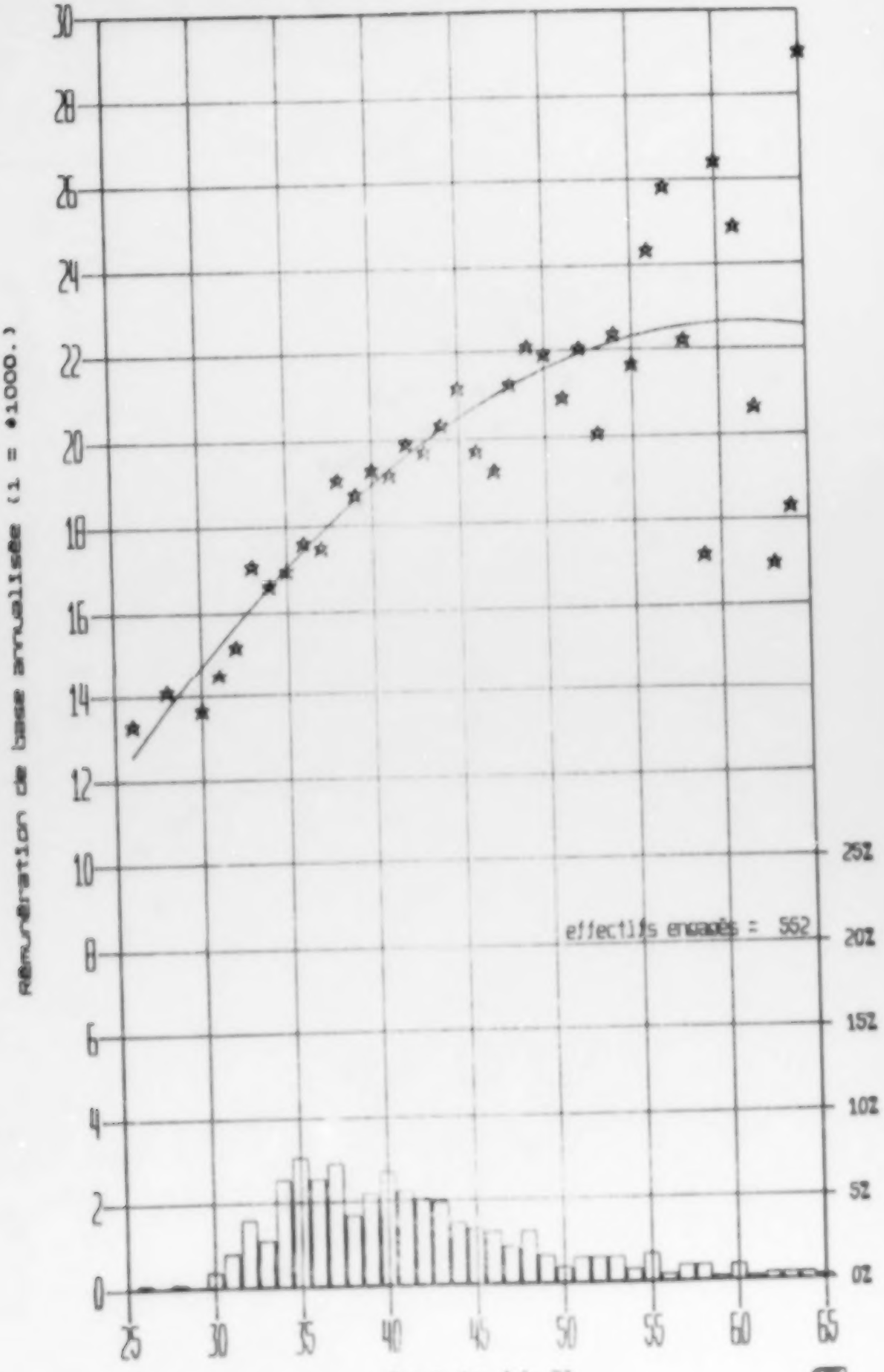
CLASSE D'EMPLOI	Effectif engagé		Rémunération annualisée moyenne de base		Diff. moyenne simulée 73-74/72-73	% Augmentation /1972-73
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74		
Direction (enseignement/recherche)	736	714	19,496.82	20,982.97	+1,540.91	+ 7.90
Direction (autres fonctions)	444	413	17,348.96	18,815.38	+1,480.44	+ 8.53
Professeurs/chercheurs	5312	5360	15,625.47	16,781.57	+1,318.08	+ 8.44
Auxiliaires (enseignement/recherche)	448	423	8,336.88	8,878.26	+ 794.84	+ 9.53
Professionnels d'exécution	1389	1362	10,808.53	11,861.61	+1,136.36	+10.51
ENSEMBLE	8329	8272	14,864.09	16,031.53	+1,326.74 (+1,288.74)*	+ 8.93 (+ 8.67)*

(*) Différence et pourcentage d'augmentation pondérés

médecins

ens des diplomes

72-73 : ———— 73-74 : ----------

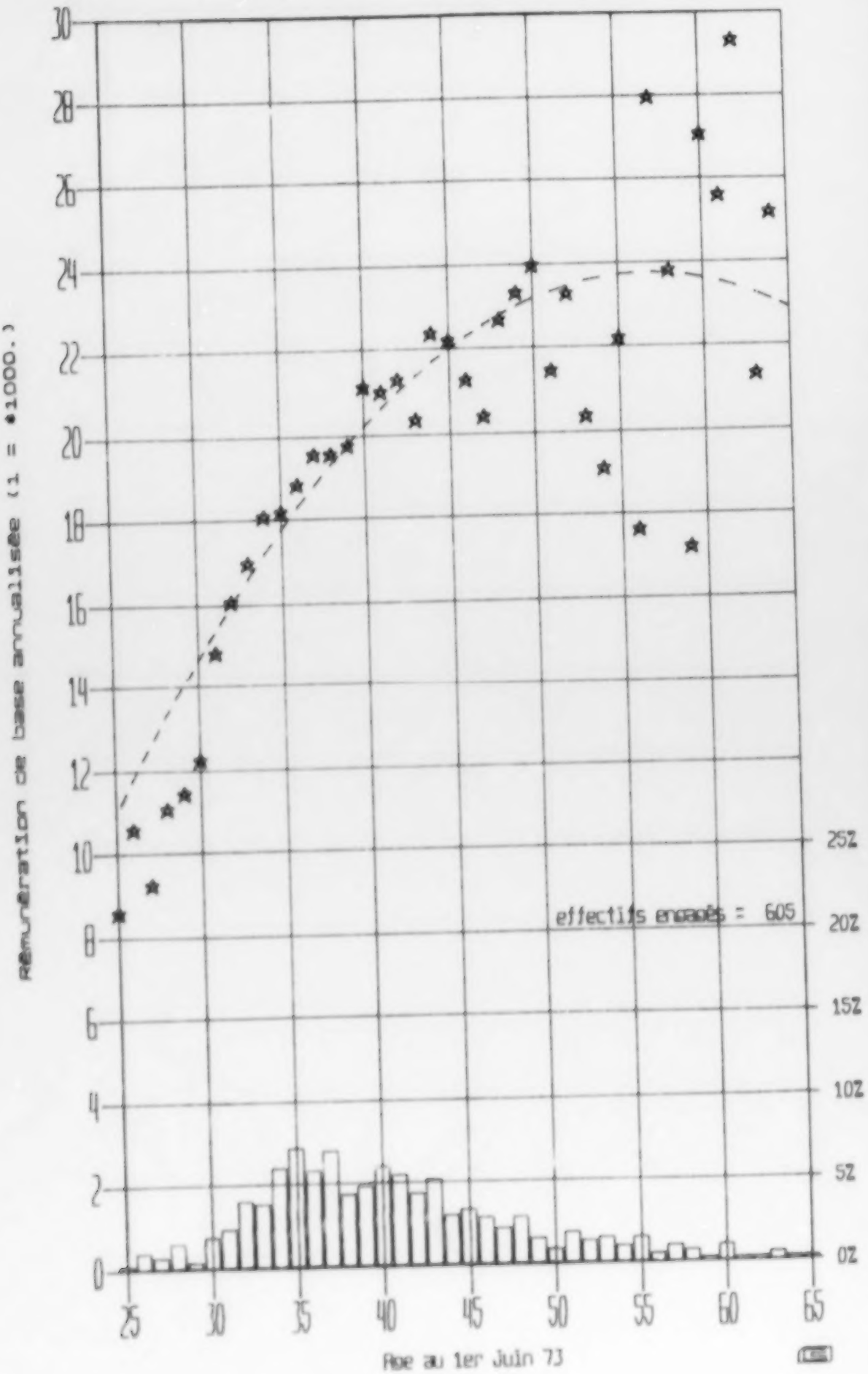


Prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ

medecins

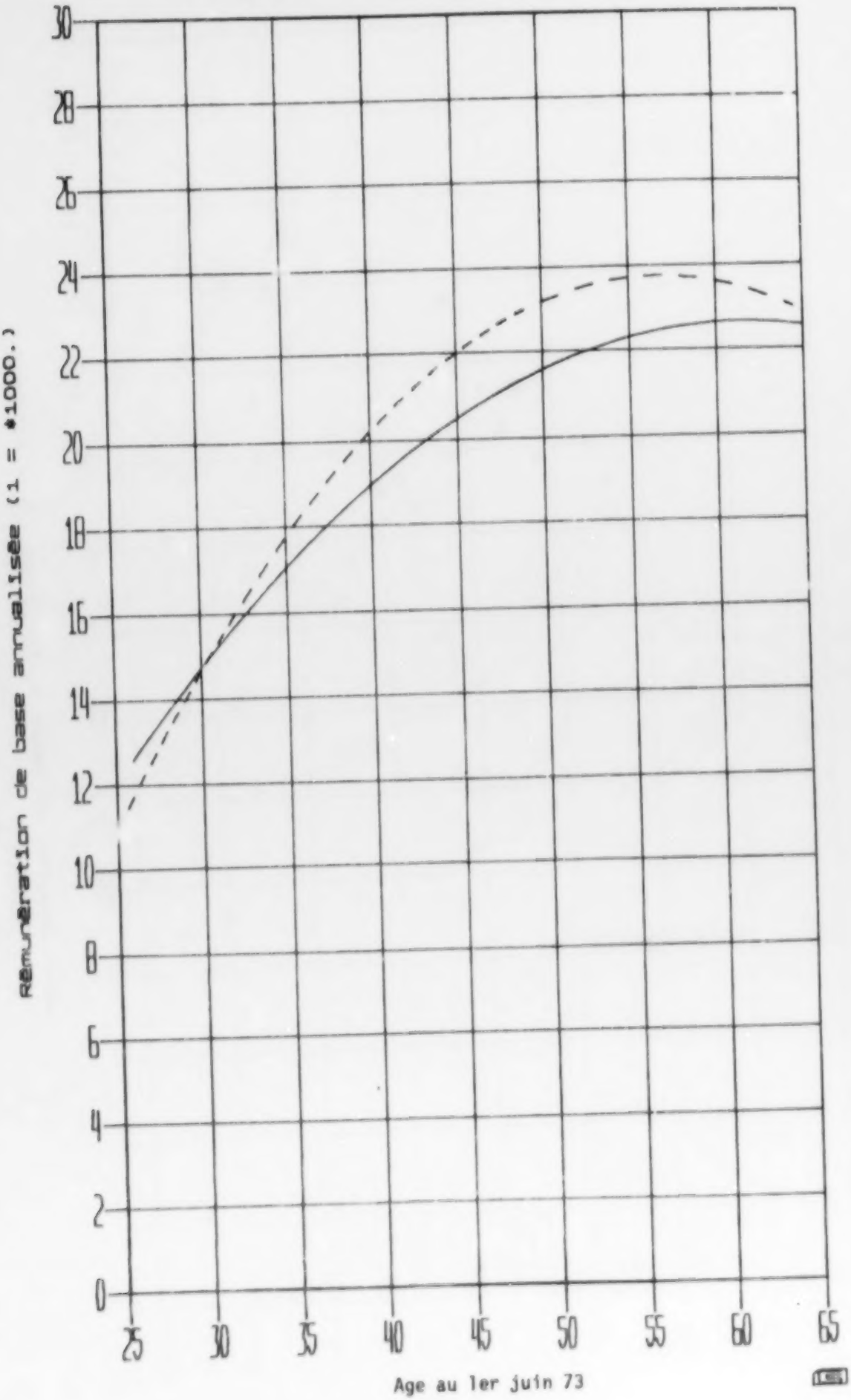
ens des diplomes

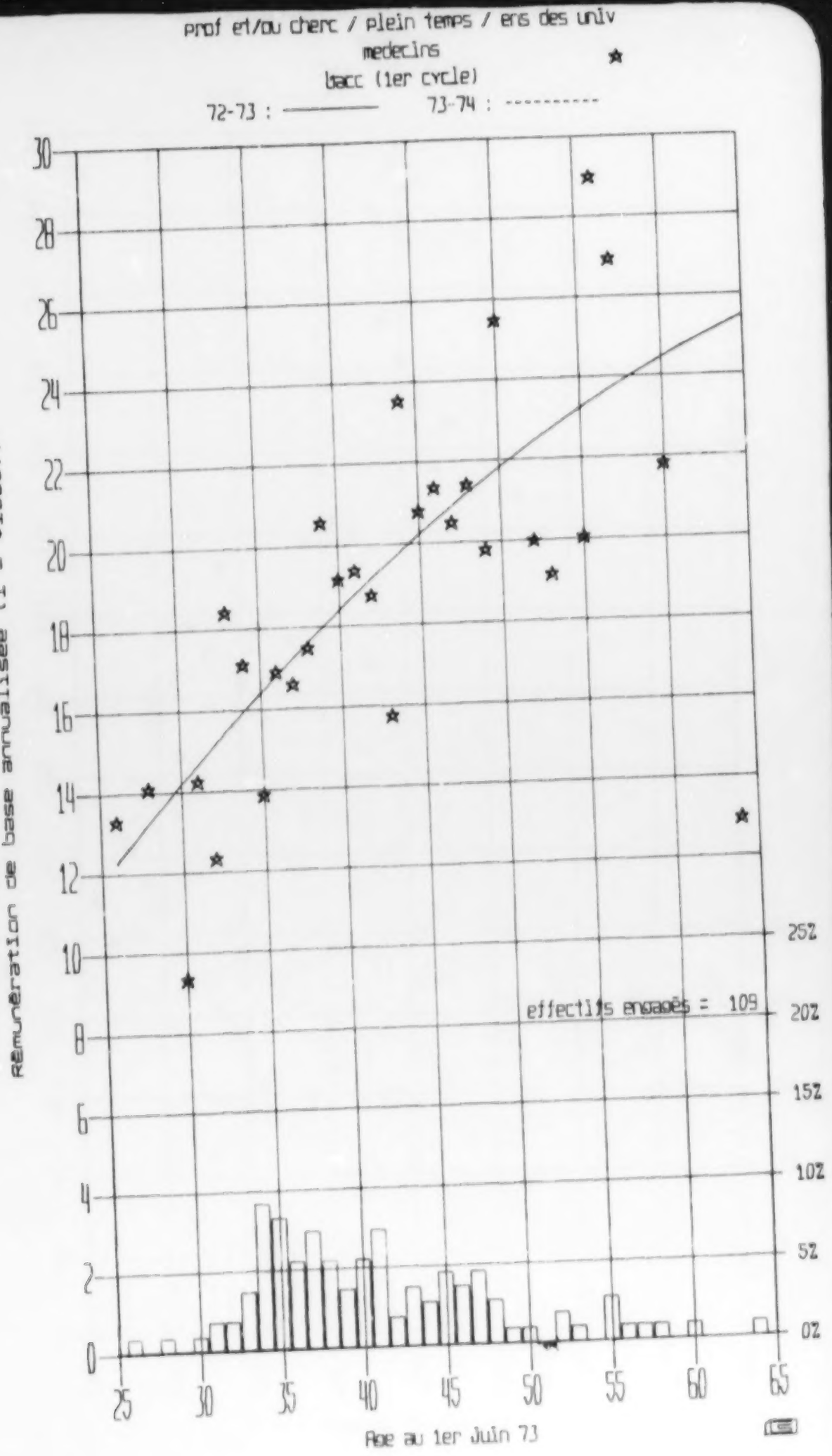
72-73 : ———— 73-74 : ----------



Médecins
ens des diplômes

72-73 : ———— 73-74 : ----------

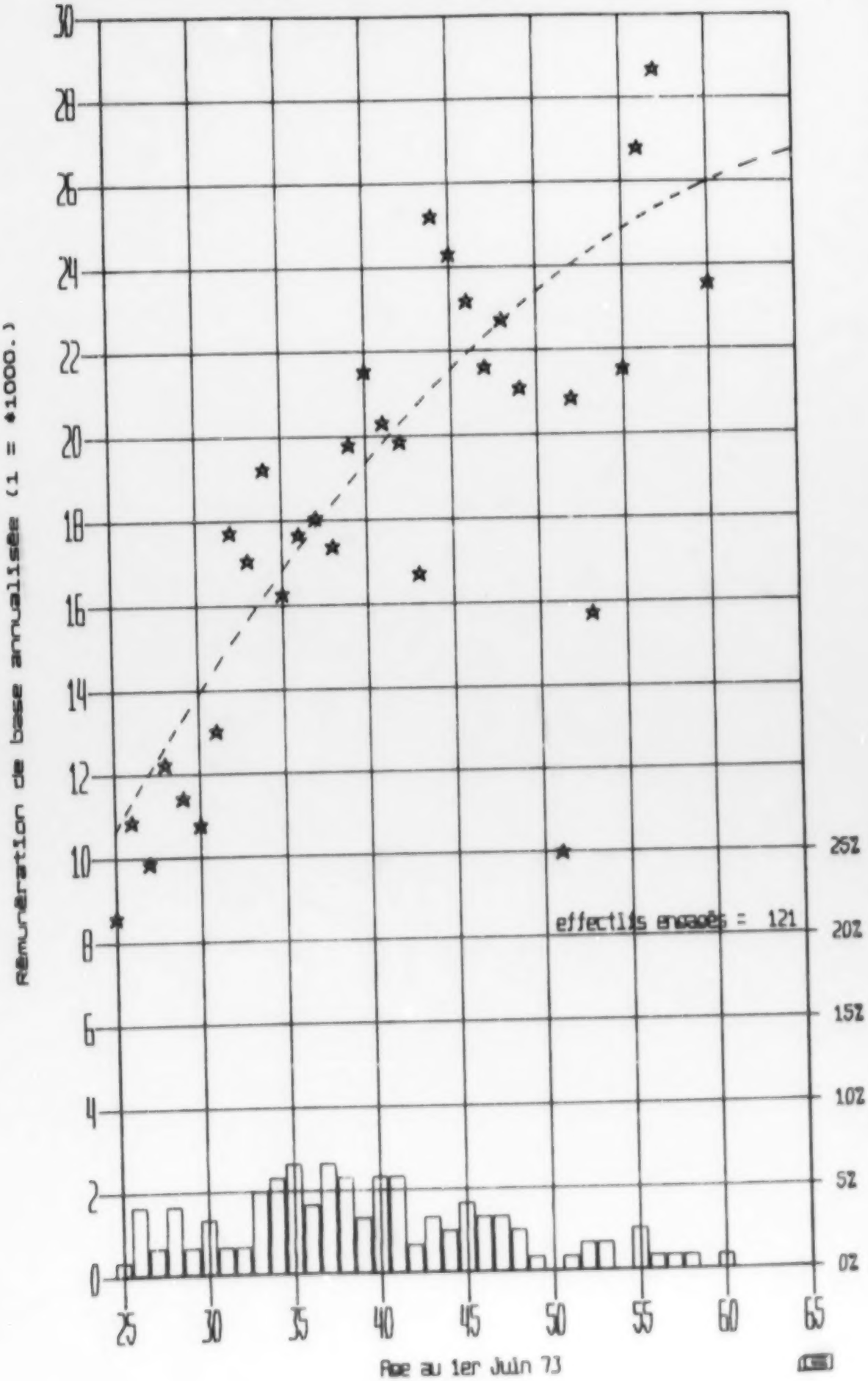


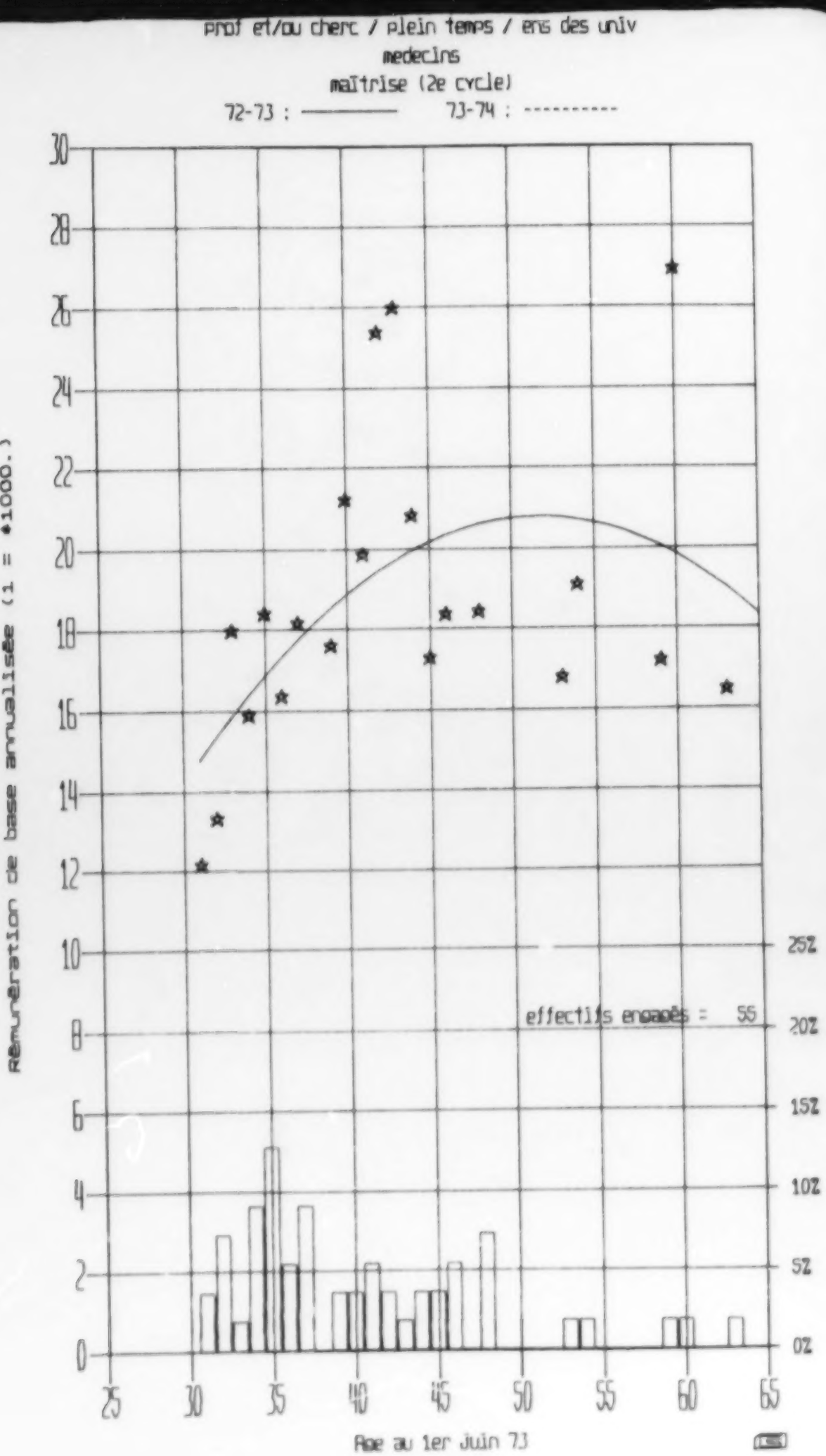

Prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
medecins
bacc (1er cycle)
72-73 : ———— 73-74 : ----------
Rémunération de base annualisée (1 = *1000.)
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
effectifs engagés = 109
25%
20%
15%
10%
5%
0%
25
30
35
40
45
50
55
60
65
Age au 1er Juin 73

médecins

bacc (1er cycle)

72-73 : ———— 73-74 : ----------



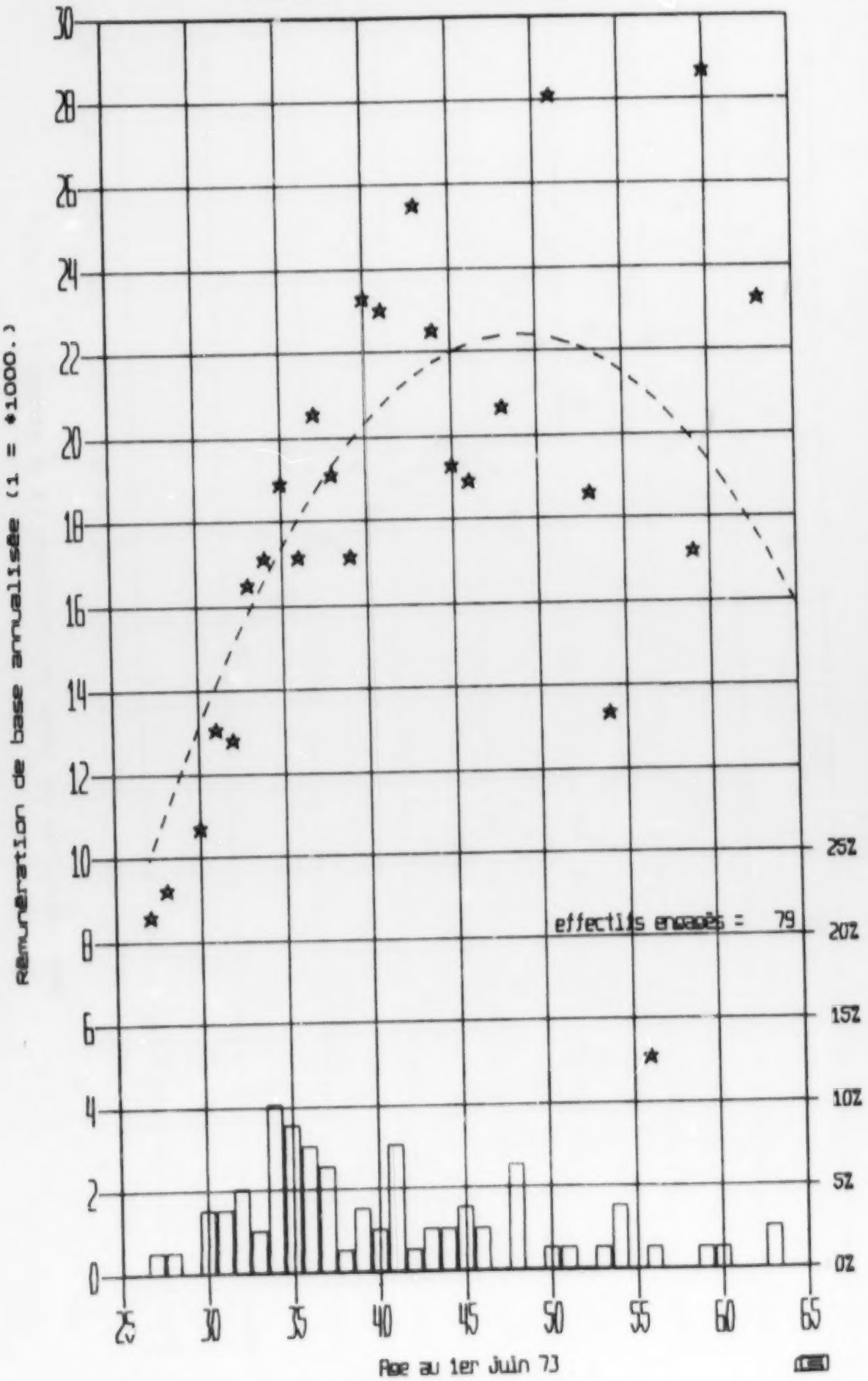

prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ
medecins
maîtrise (2e cycle)
72-73 : ———— 73-74 : ----------
Rémunération de base annualisée (1 = 1000.)
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
25%
20%
15%
10%
5%
0%
effectifs engagés = 56
25
30
35
40
45
50
55
60
65
Age au 1er Juin 73

prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ G/4-2-7

medecins

maîtrise (2e cycle)

72-73 : ———— 73-74 : ----------



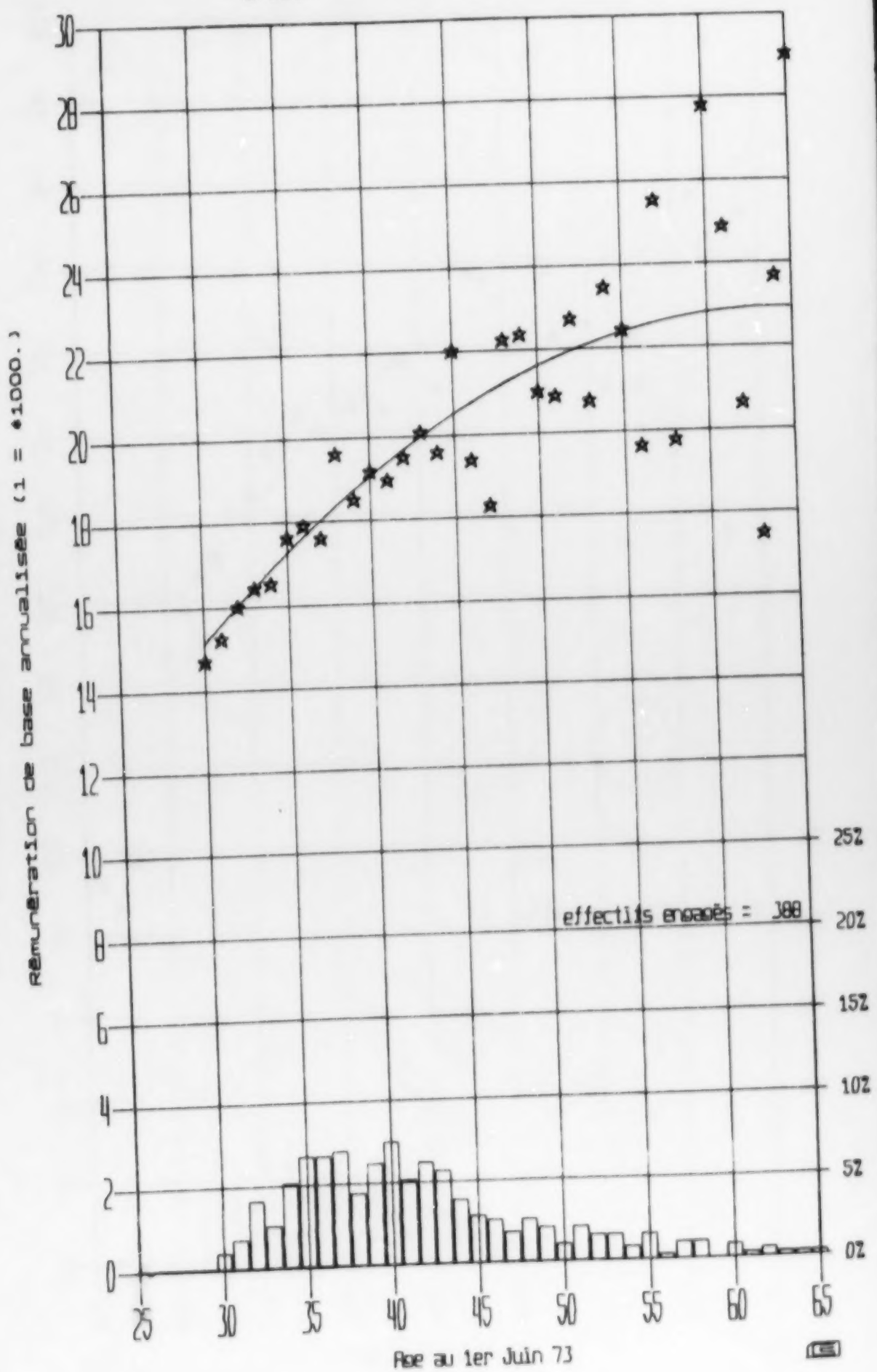
Rémunération en années blanches Rémunérations

prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ

medecins

doctorat (3e cycle)

72-73 : ——— 73-74 : ----------

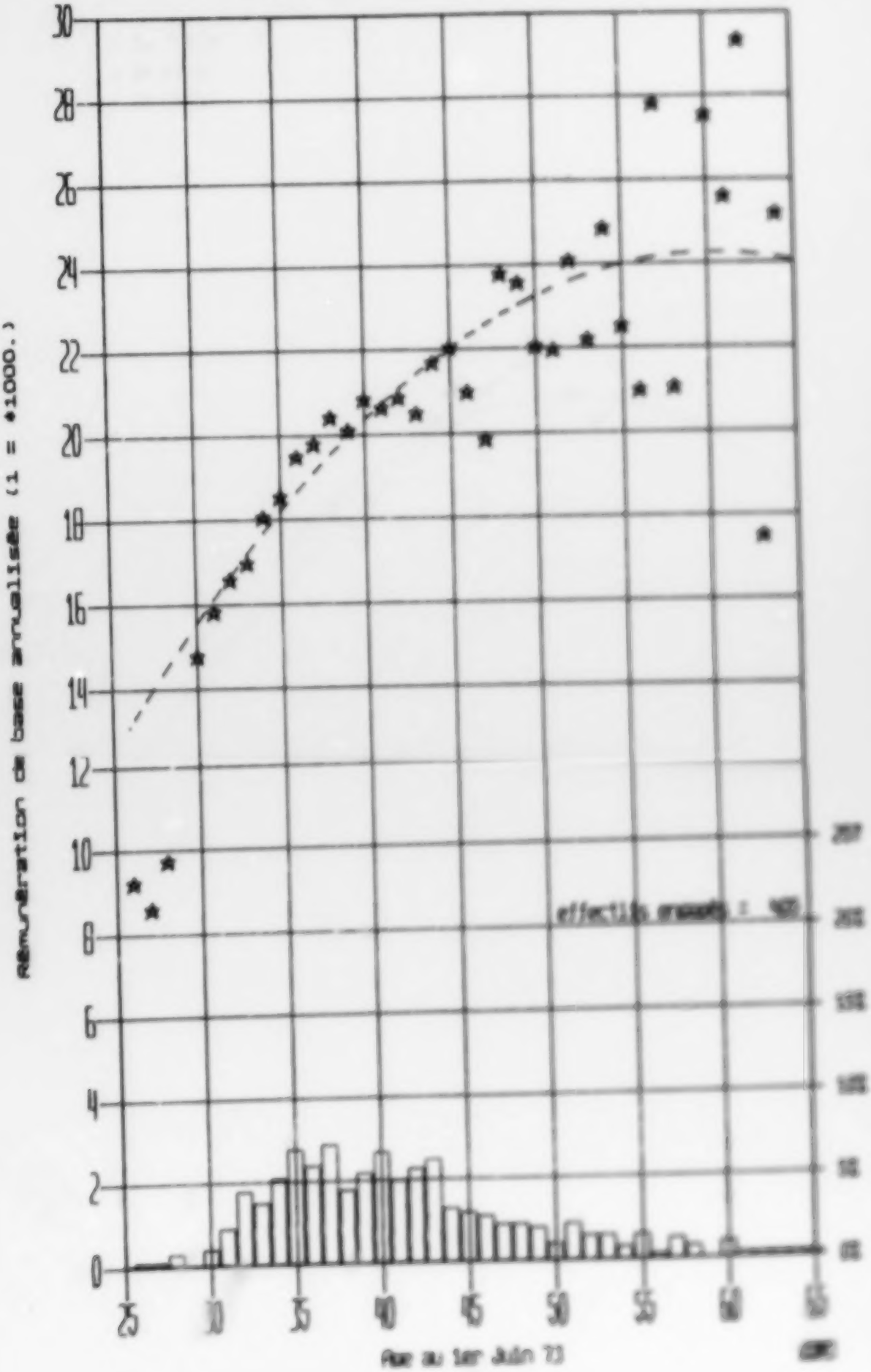


prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ

medecins

doctorat (3e cycle)

72-73 : ———— 73-74 : ----------

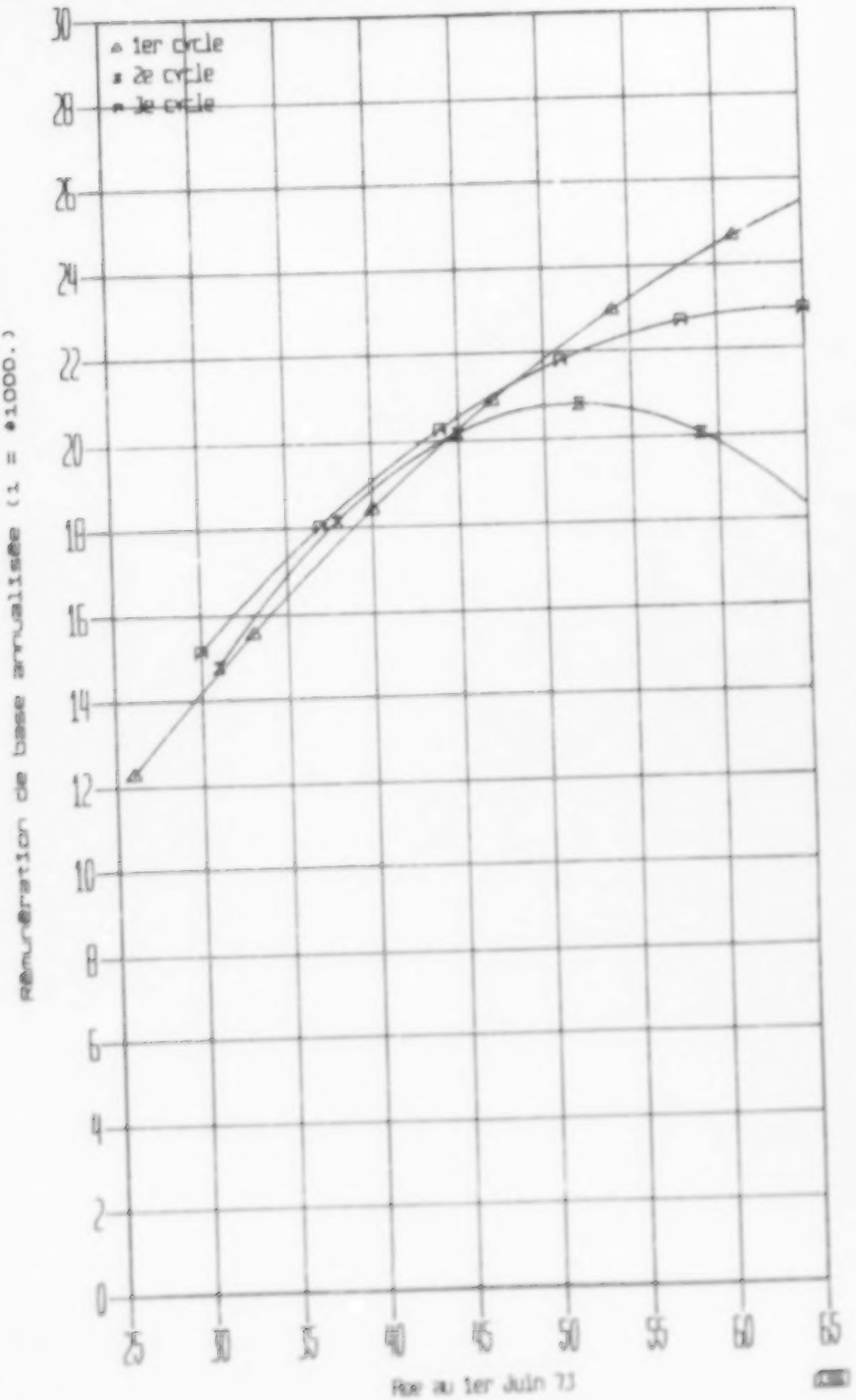


prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ

medecins

ens des diplomes

72-73 : ———— 73-74 : ----------

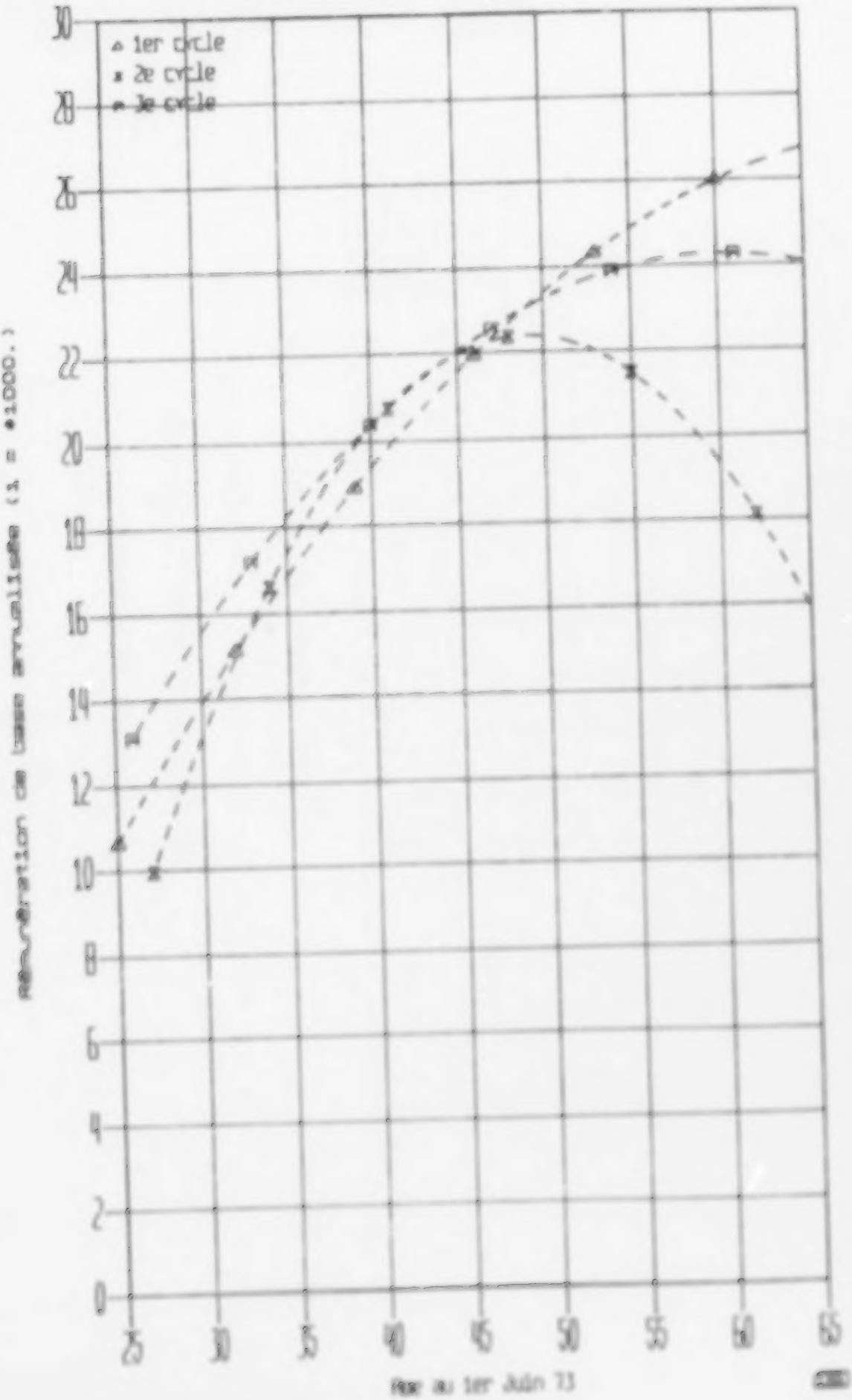


prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ

medecins

ens des diplomes

72-73 : ———— 73-74 : ----------



ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "H.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE DIPLOME .

DIPLOME	Effectif engagé		Différence moyenne annuelle	
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
1er Cycle	109	121	-238.53	-475.15
2e Cycle	55	79	-610.45	-845.61
3e Cycle	388	405	+153.54	+306.91
ENSEMBLE	552	605	0.00	0.00

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.O." A PLEIN :MPS

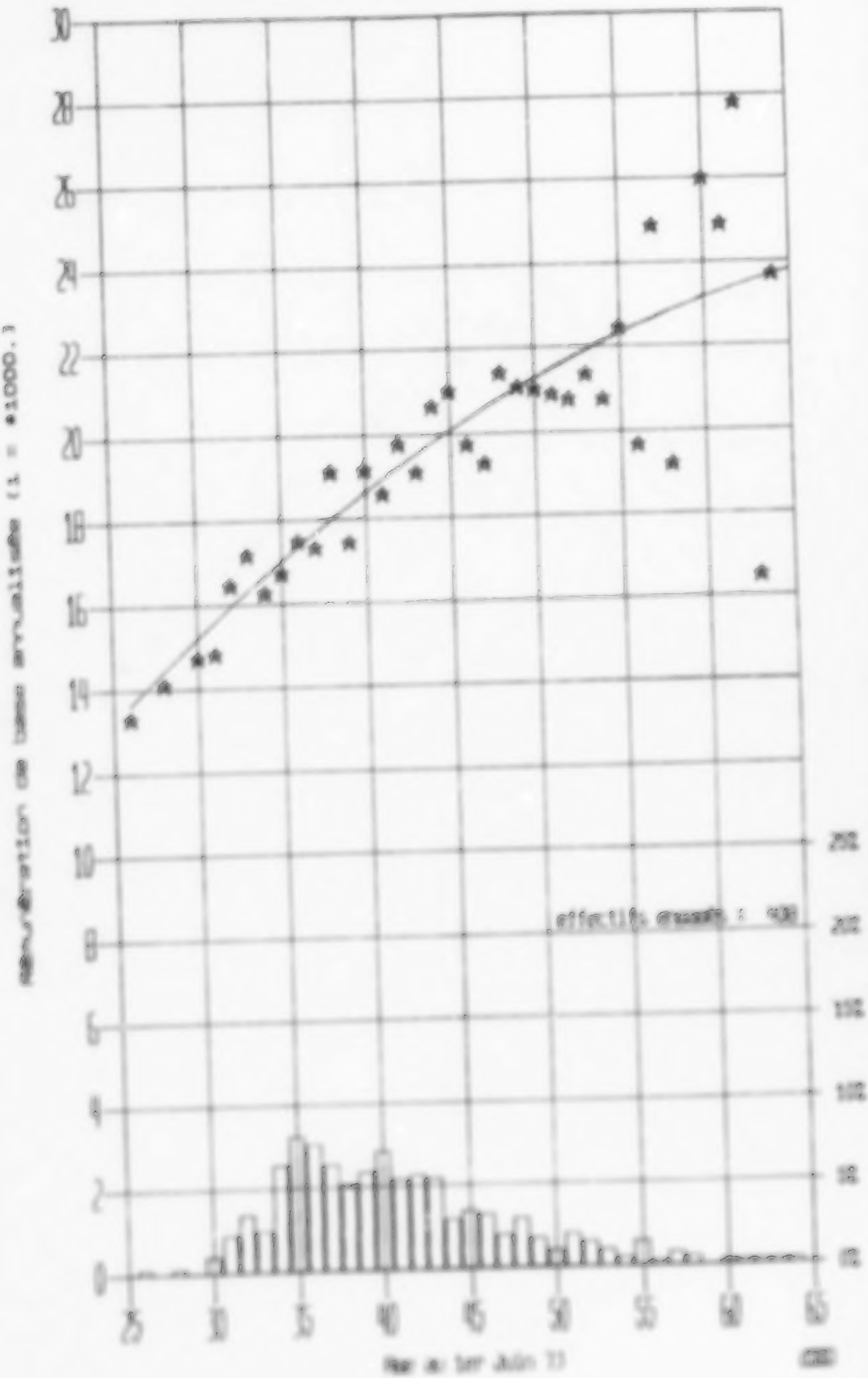
REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES, DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE
DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES ET DES POURCENTAGES D'AUGMENTATION
SUIVANT
LE DIPLOME

DIPLOME	Effectif engagé		Rémunération annualisée moyenne de base		Diff. moyenne simulée 73 /1972-73	T. d'augmentation /1972 - 73
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74		
1er Cycle	109	121	18,575.08	18,447.16	+ 658.97	+3.55
2e Cycle	55	79	18,107.55	18,549.35	+ 620.37	+3.43
3e Cycle	388	405	19,144.32	20,206.00	+1,197.84	+6.26
ENSEMBLE	552	605	18,928.62	19,637.91	+ 989.99 (+1,014.66)*	+5.23 (36)*

(*) Différence et pourcentage d'augmentation pondérés

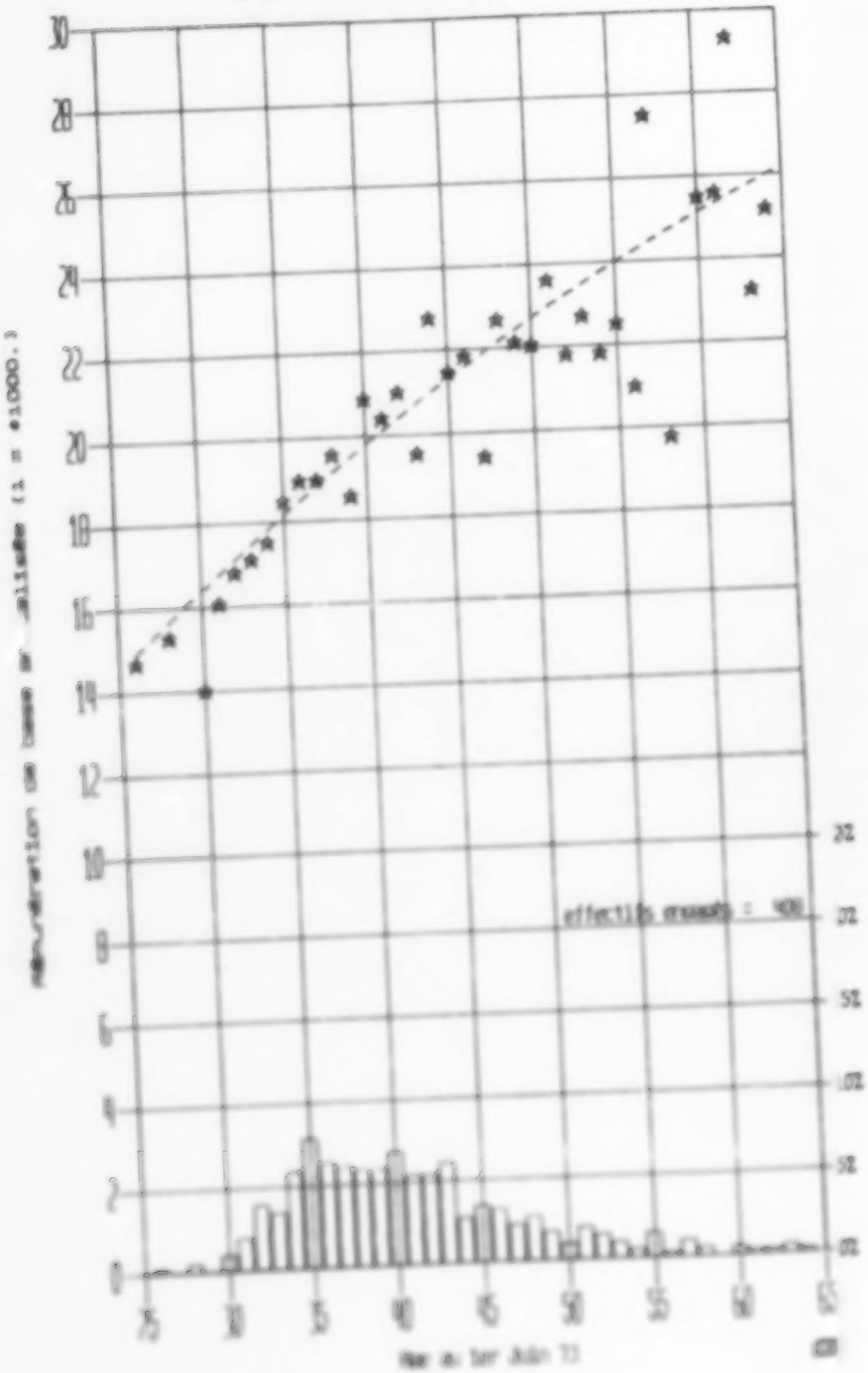
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
medecins / p.t.p.

72-73 : ——— 73-74 : ·····



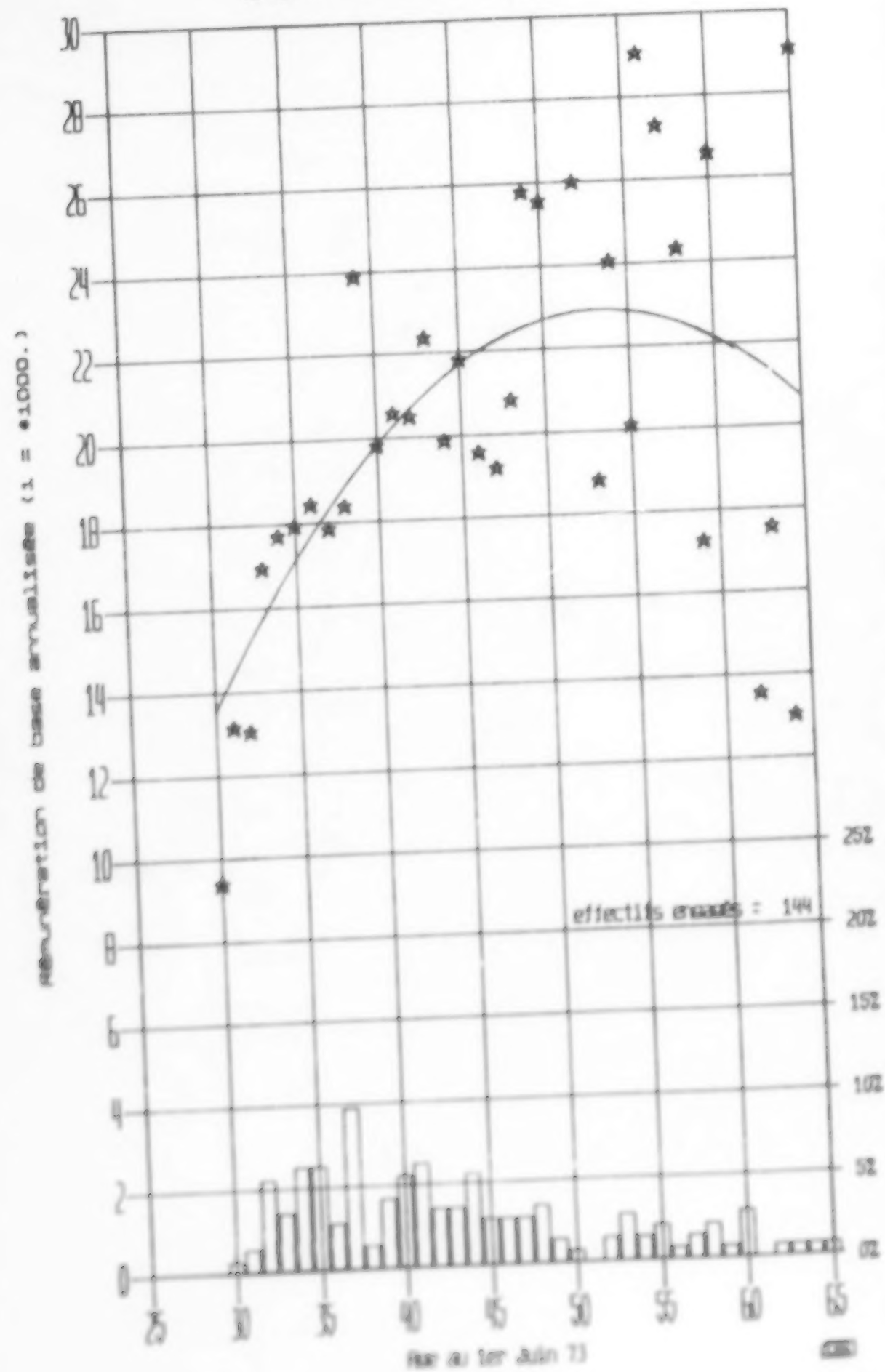
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
medecins / p.t.g.

72-73 : ———— 73-74 : ----------



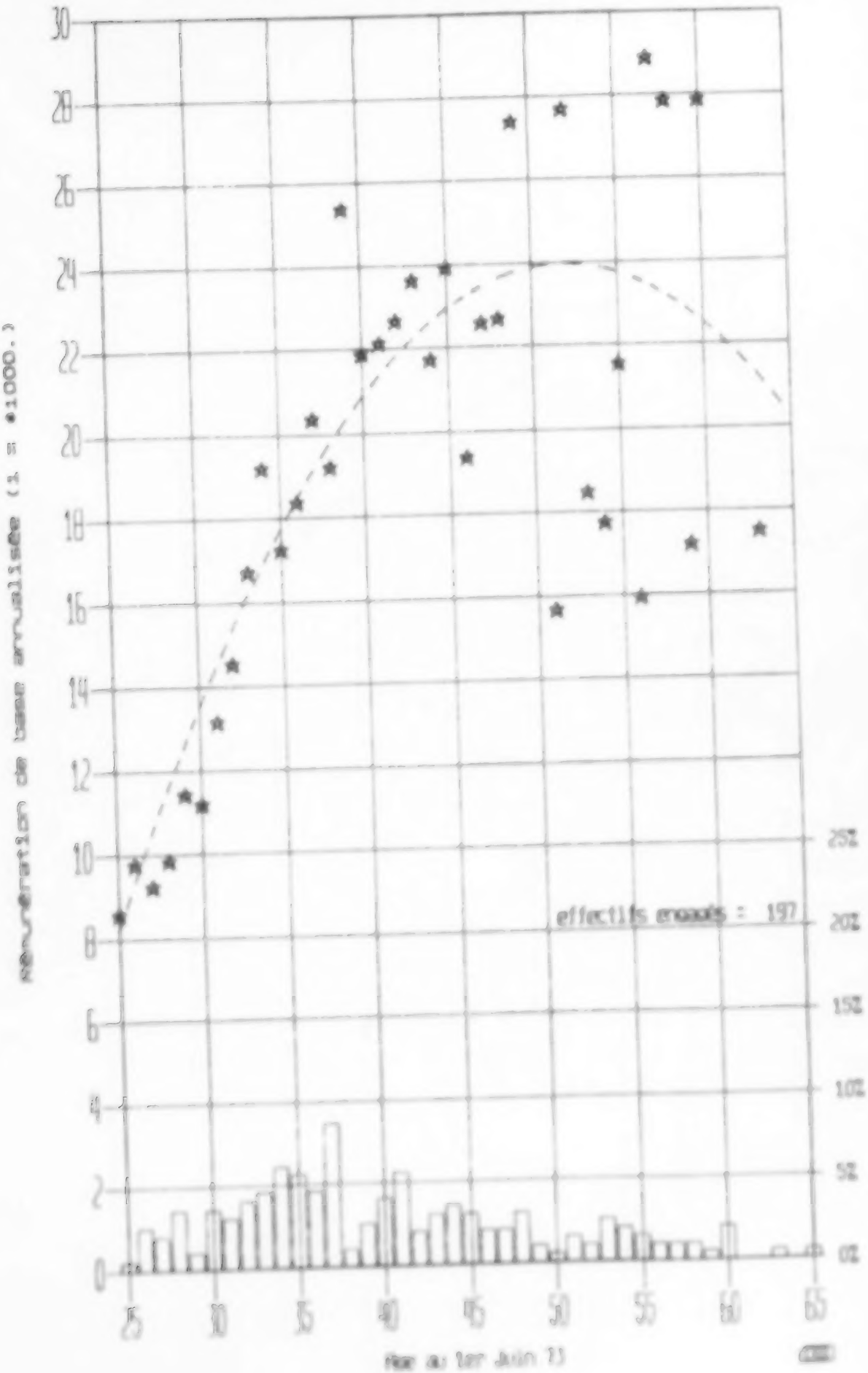
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
medecins / non-p.t.g.

72-73 : ———— 73-7% : ----------



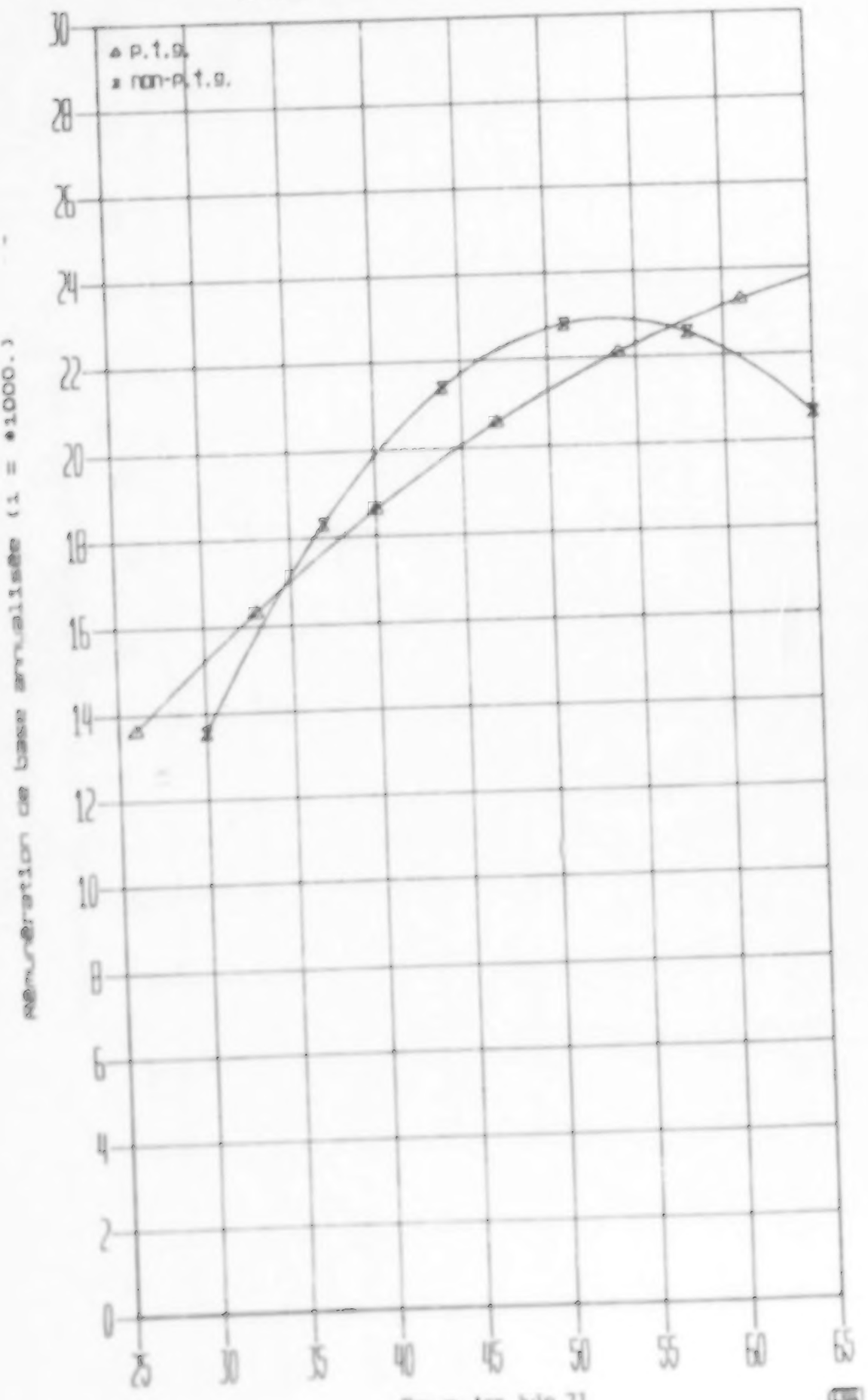
prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ
medecins / non-p.t.p.

72-73 : ———— 73-74 : ----------



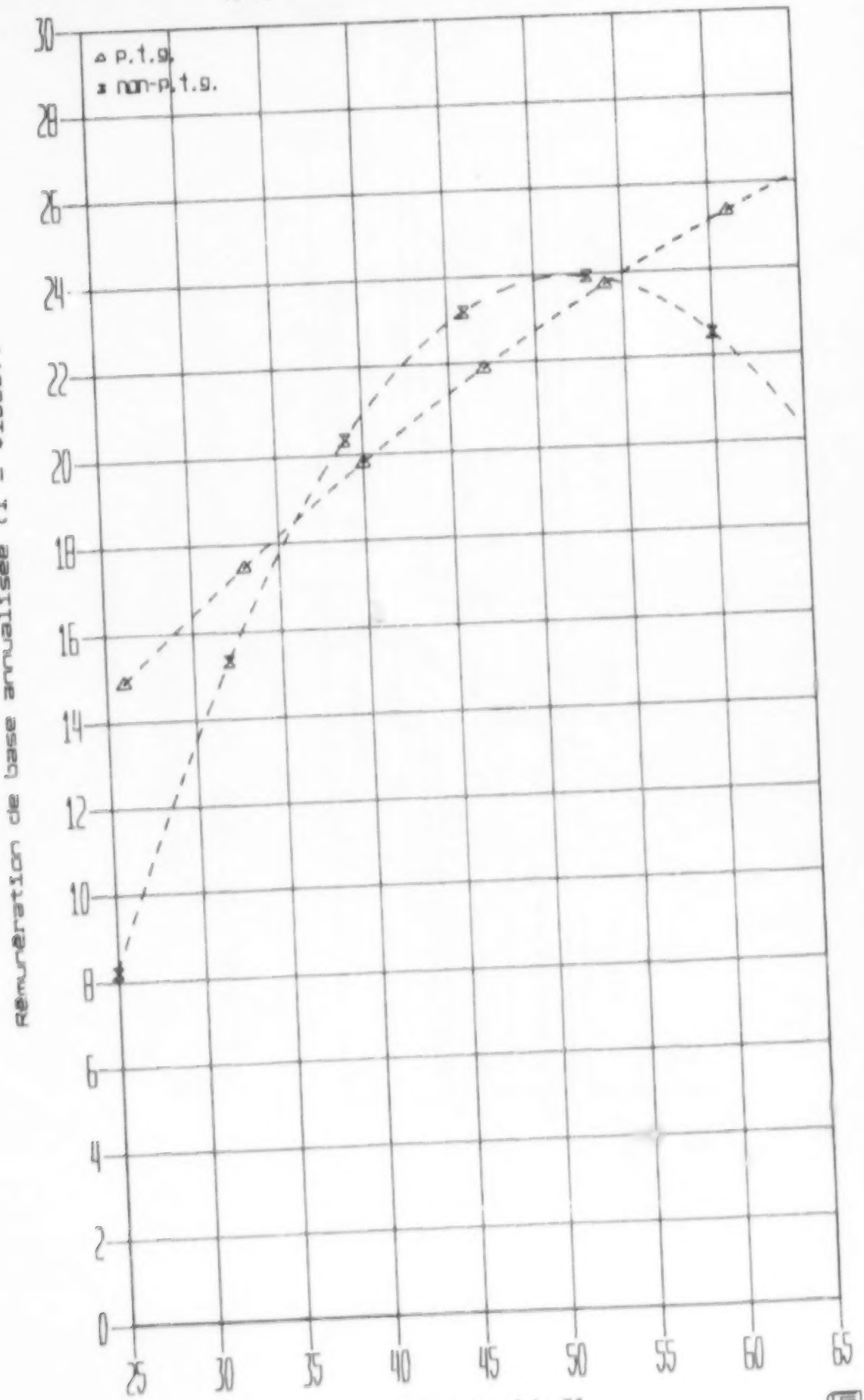
prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ
medecins / p.t.g. et non-p.t.g.

72-73 : ———— 73-74 : ----------



RÉPARTITION ÉCHELONS MOYENNES RÉMUNÉRATIONS
prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ
médecins / p.t.g. et non-p.t.g.

72-73 : ———— 73-74 : ----------



ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SOUS-SECTEUR

SOUS-SECTEUR	Effectif engagé		Différence moyenne simulée	
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Plein temps géographique	408	408	-142.39	+40.71
Non-plein temps géographique	144	197	+403.43	-84.31
ENSEMBLE	552	605	0.00	0.00

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "H.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES, DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE
DES DIFFERENCES MOYENNES SIMPLES ET DES POURCENTAGES D'AUGMENTATION
SUIVANT
LE SOUS-SECTEUR

SOUS-SECTEUR	Effectif engagé		Rémunération annualisée moyenne de base		Diff. moyenne annuelle 73-74/72-73	% Augmentation 1972-73
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74		
Plein temps plafonné	408	408	18,672.00	19,907.95	+1,252.65	+6.71
Temps plein non plafonné	144	197	19,655.69	19,078.68	+ 662.76	+3.27
ENSEMBLE	552	605	18,928.62	19,837.91	+ 909.99 (+1,354.06)*	+5.23 (+5.57)*

(*) Différence et pourcentage d'augmentation pondérés

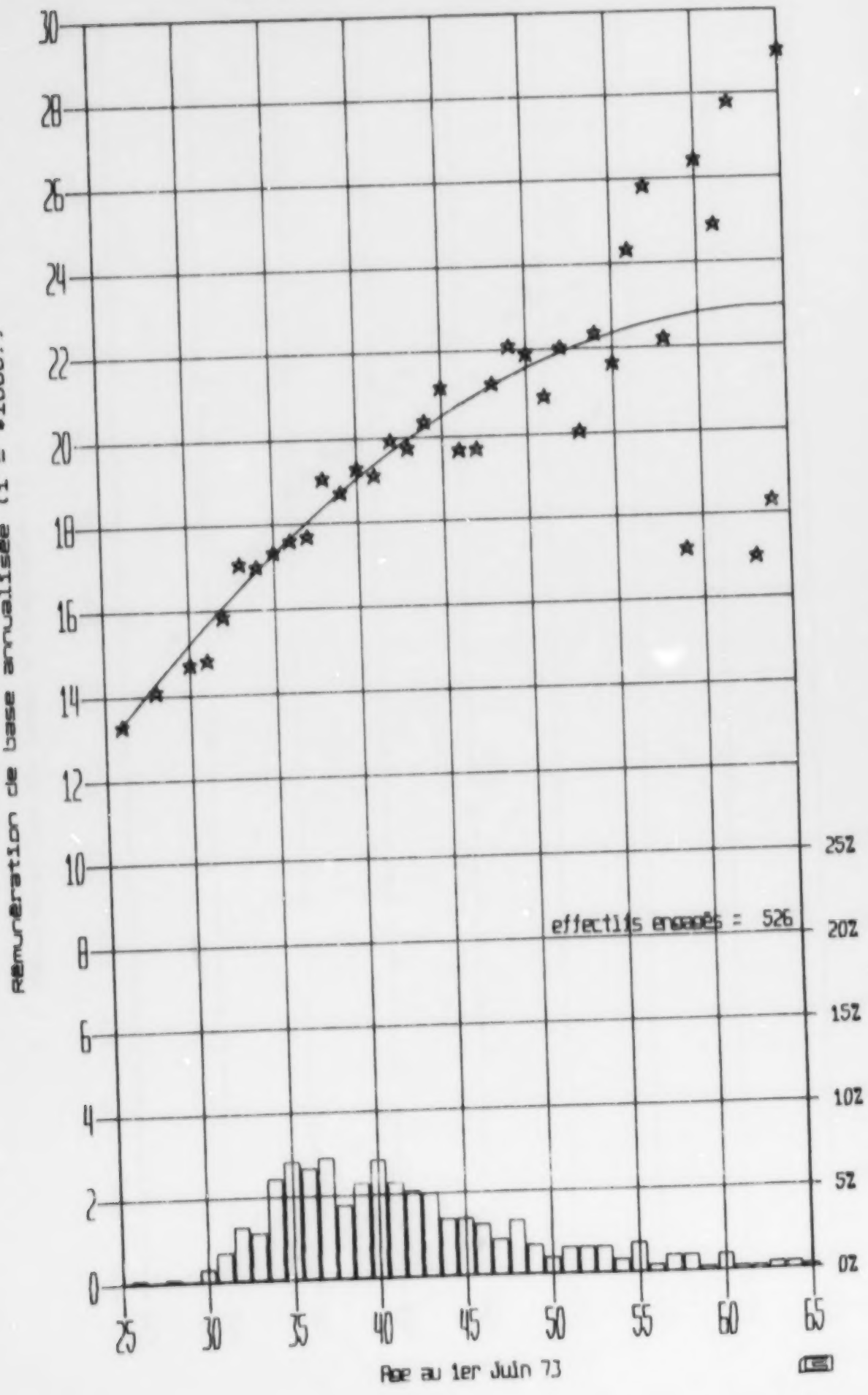
REPARTITION EFF ENGAGES ECHELONS REMUNERATIONS

prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ

medecins

ens rangs applicables

72-73 : ———— 73-74 : ----------

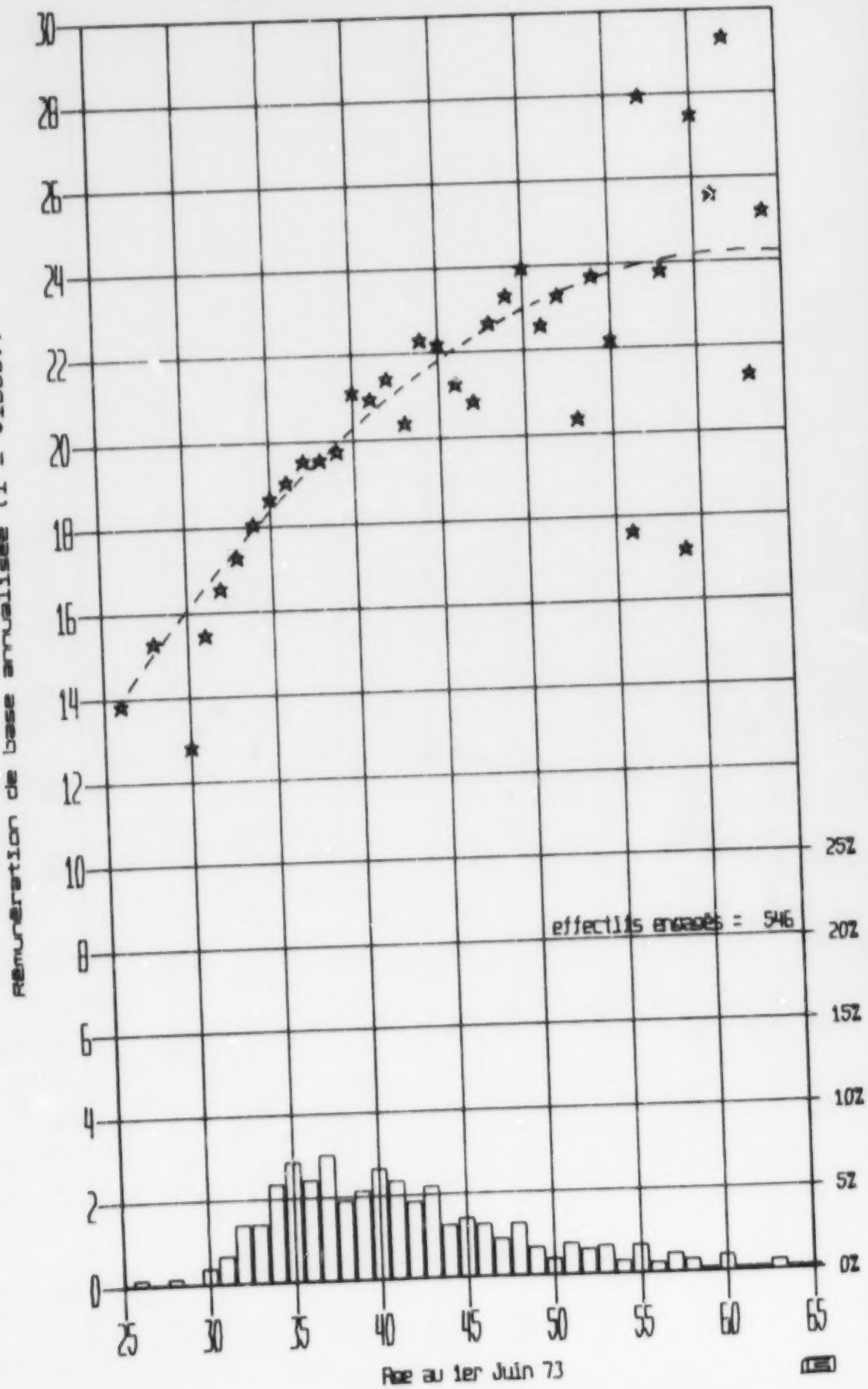


Prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ

Medecins

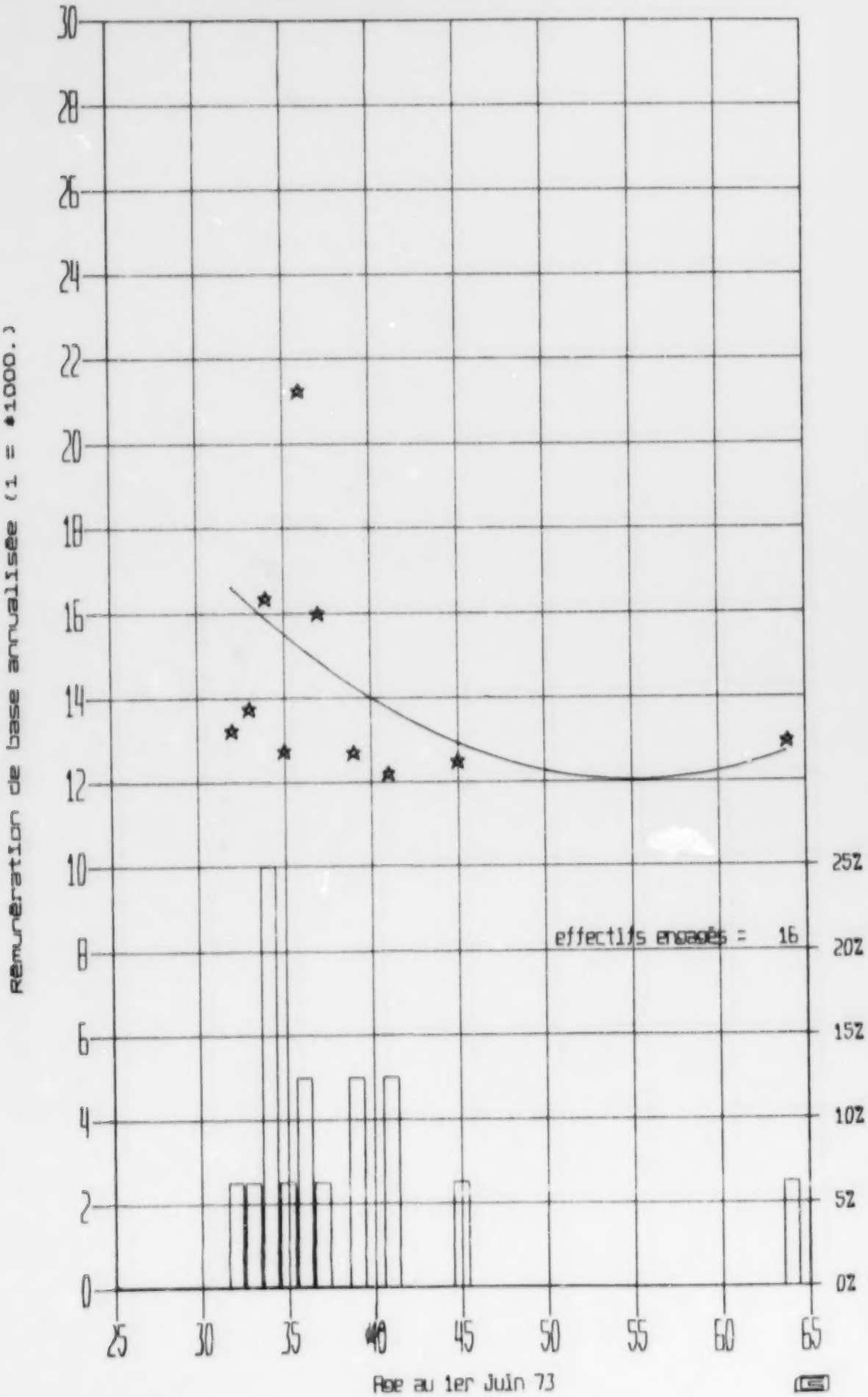
ens rangs applicables

72-73 : ———— 73-74 : ----------



RÉPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGÉS ET RÉELLES REMUNERATIONS
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
medecins
chargés d'enseignement

72-73 : —— —— 73-74 : ----------



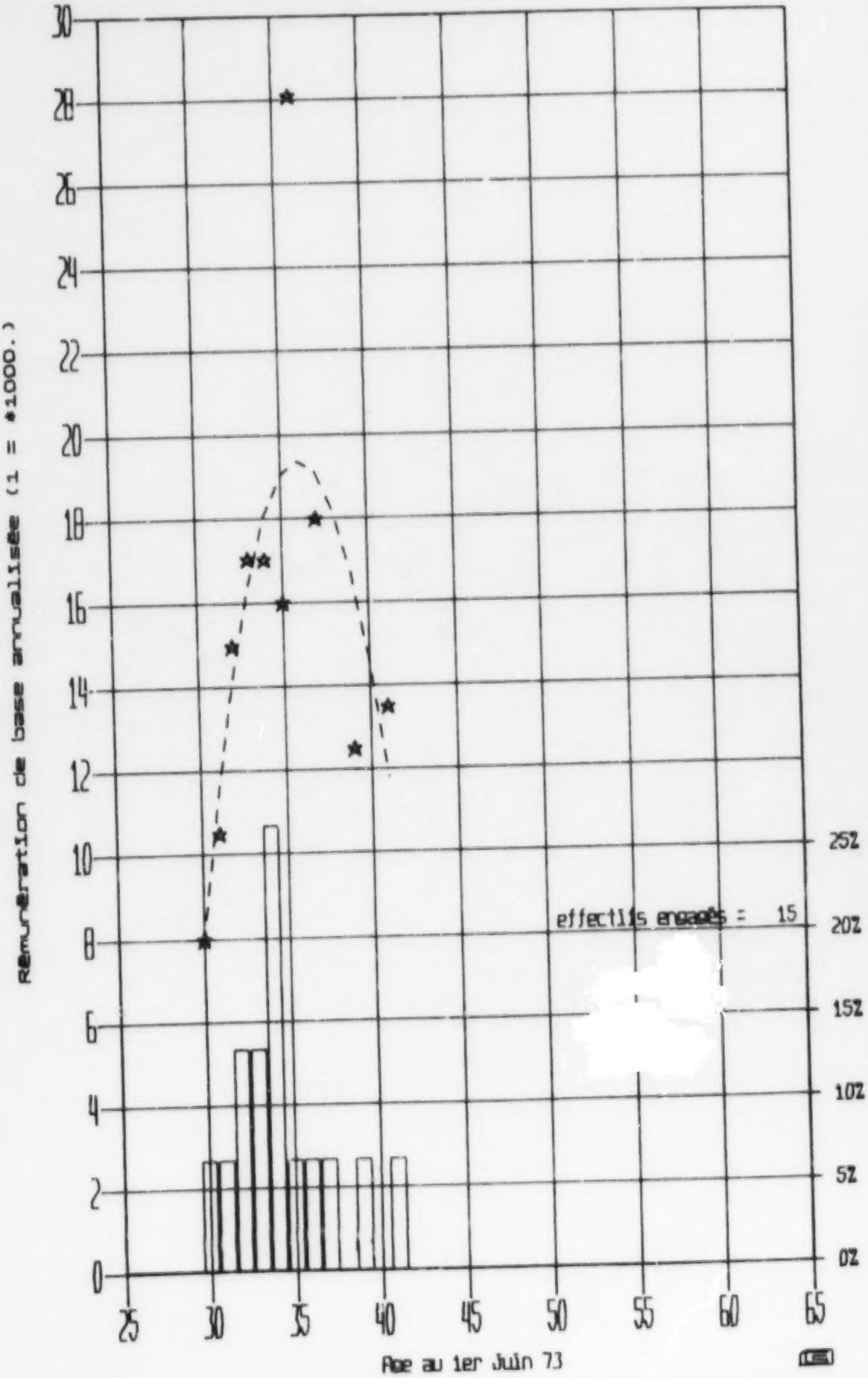
Répartition des charges complémentaires rémunérées

prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ

médecins

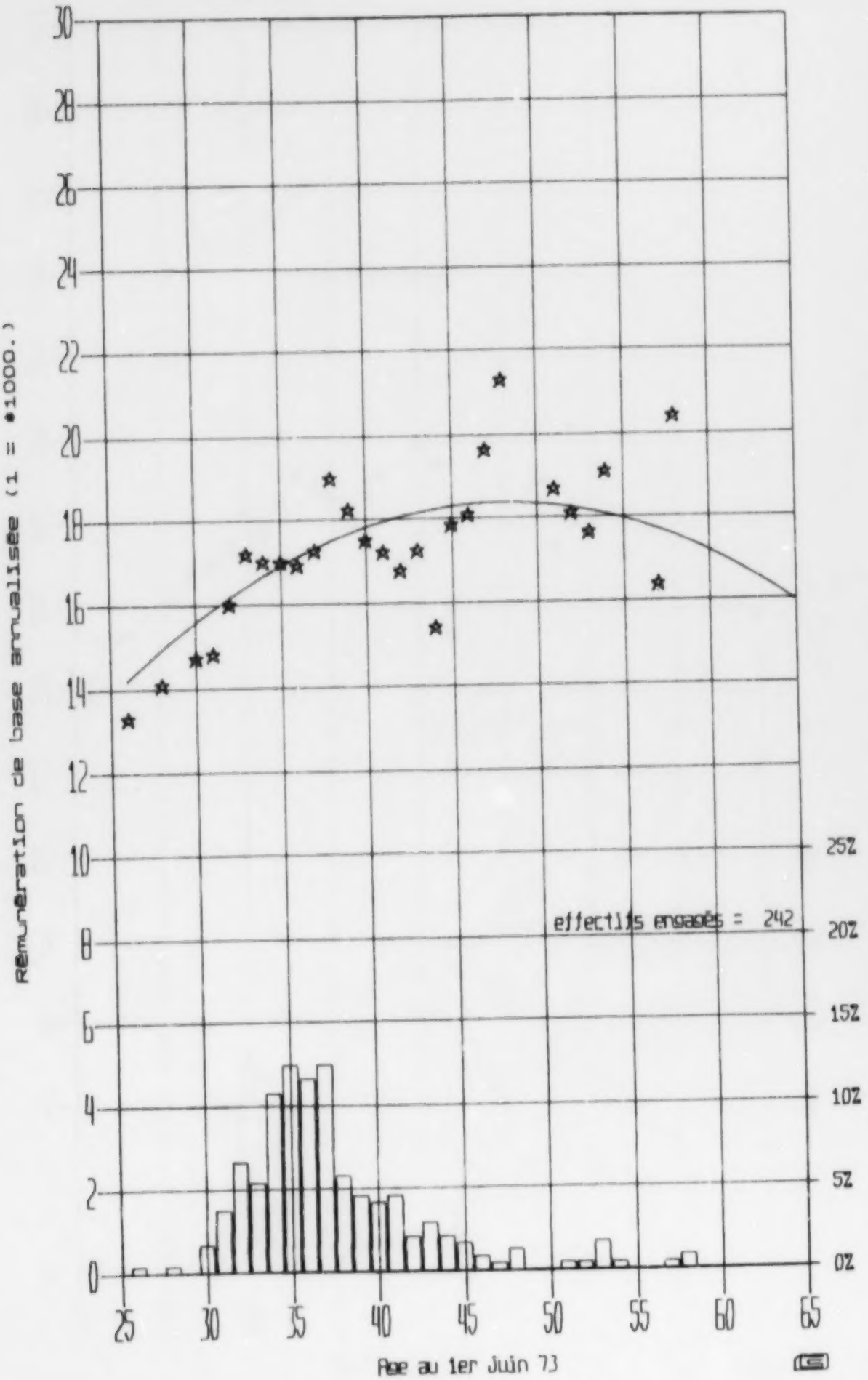
chargés d'enseignement

72-73 : ———— 73-74 : ----------



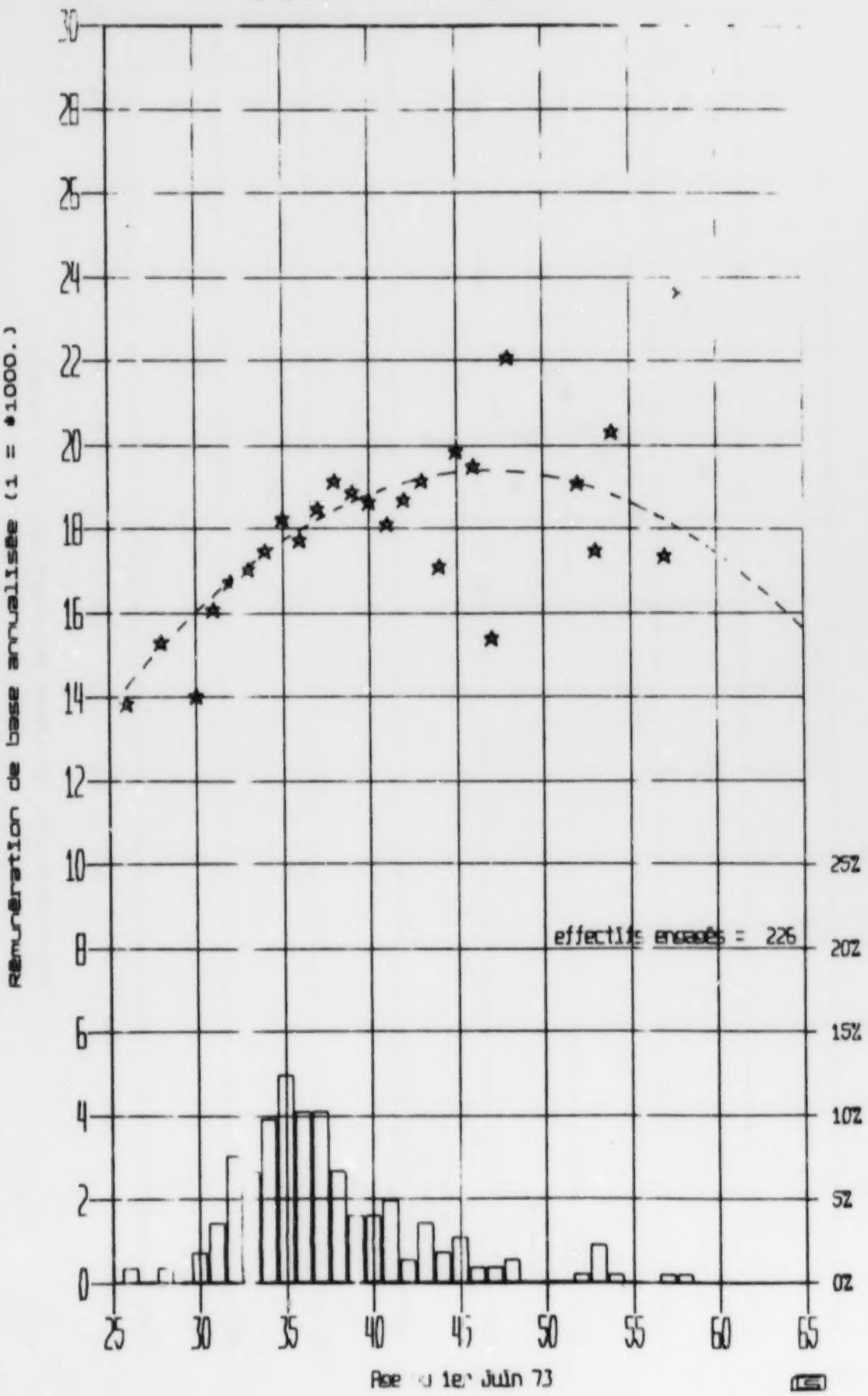
REPARTITION EFF ENGAGES EFFECTIFS REMUNERATIONS
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
medecins
adjoints

72-73 : ———— 73-74 : ----------



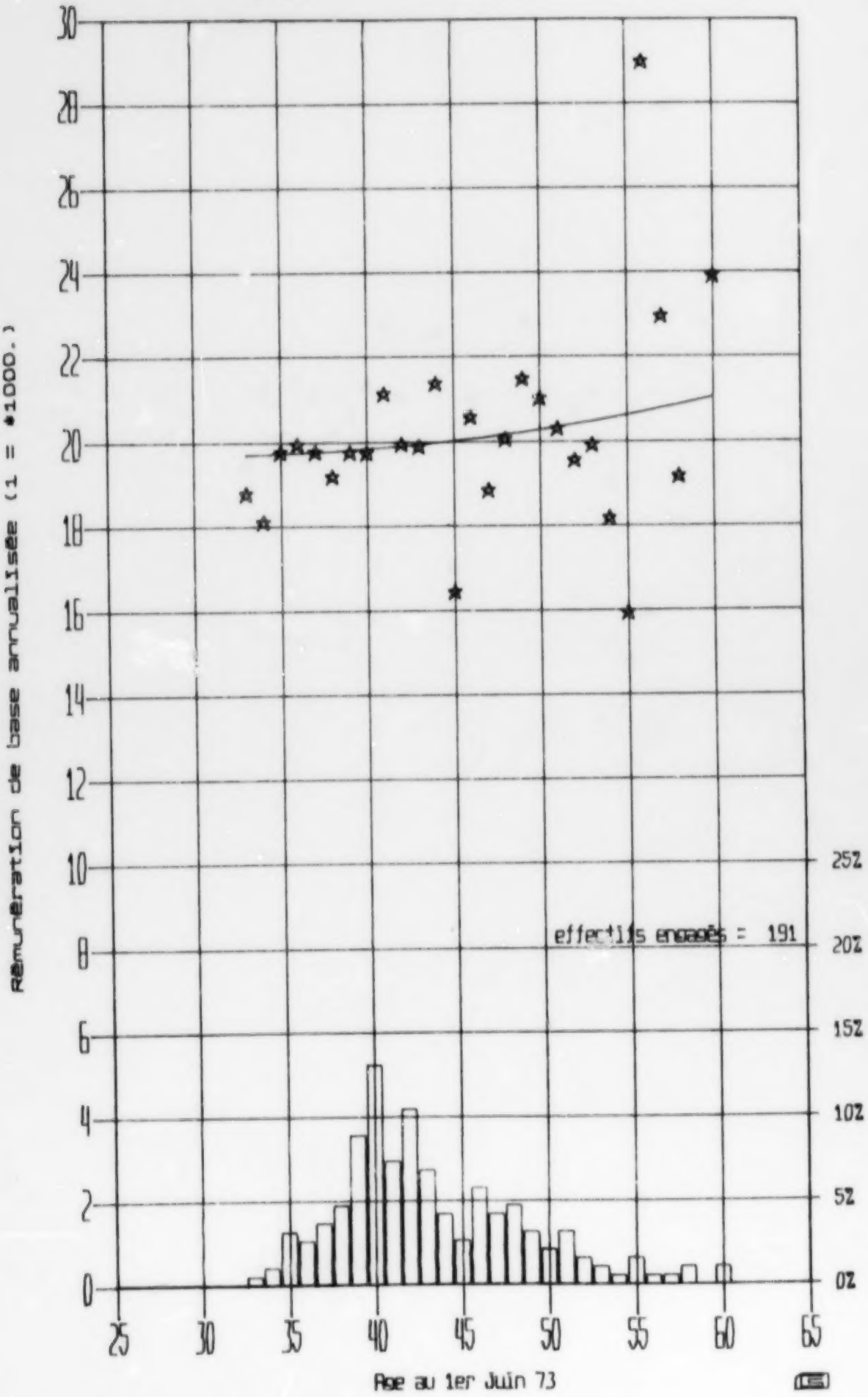
PARTITION DES ENGAGES ECHELLES EMPLOI
prof et/ou cherc / plein temps / a
medecins
adjoints

72-73 : ———— 73-74 : - - - -



RÉPARTITION EFF ENGAGÉS ÉCHELONS RÉMUNÉRATIONS
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
medecins
agrégés

72-73 : ———— 73-74 : ----------

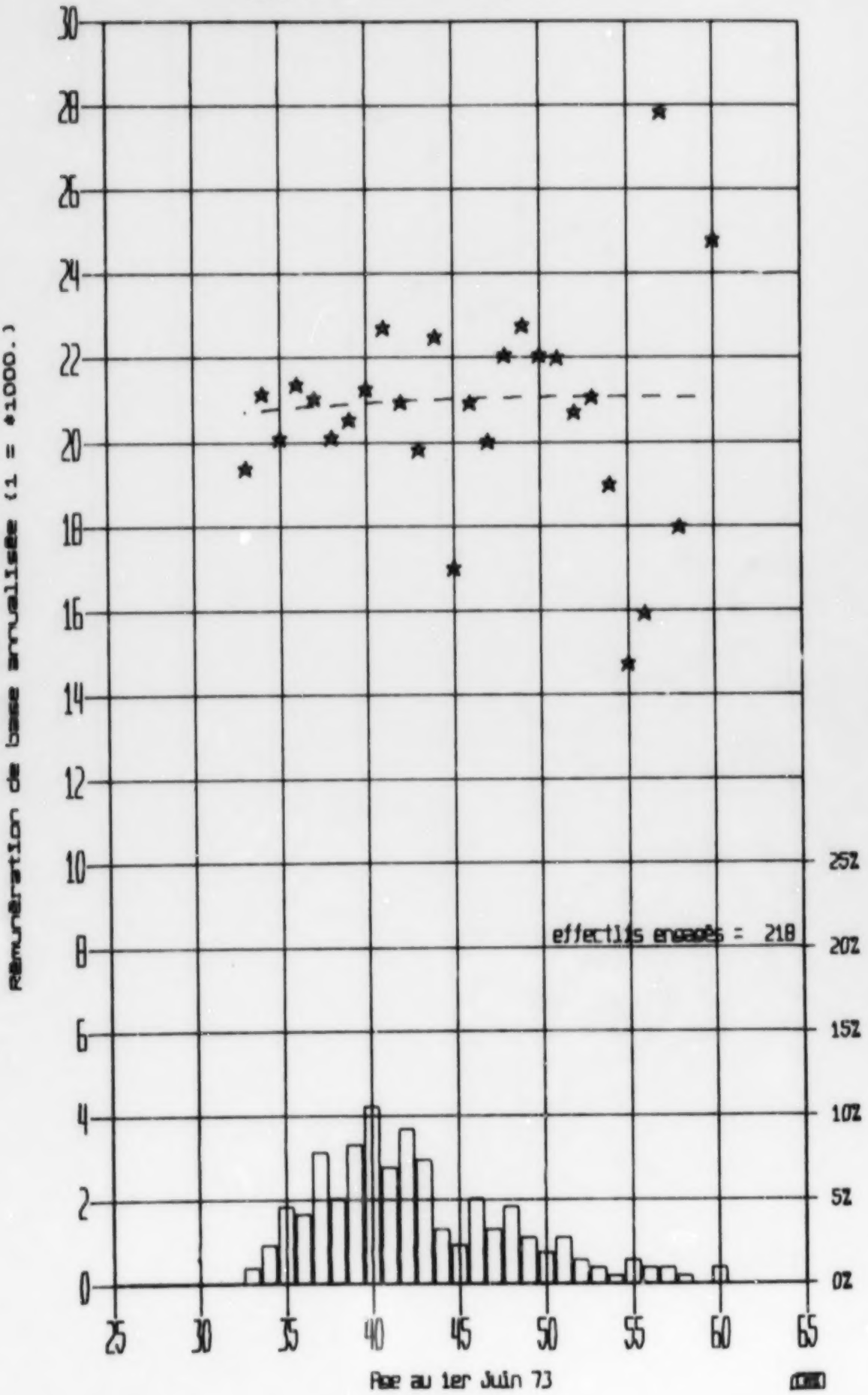


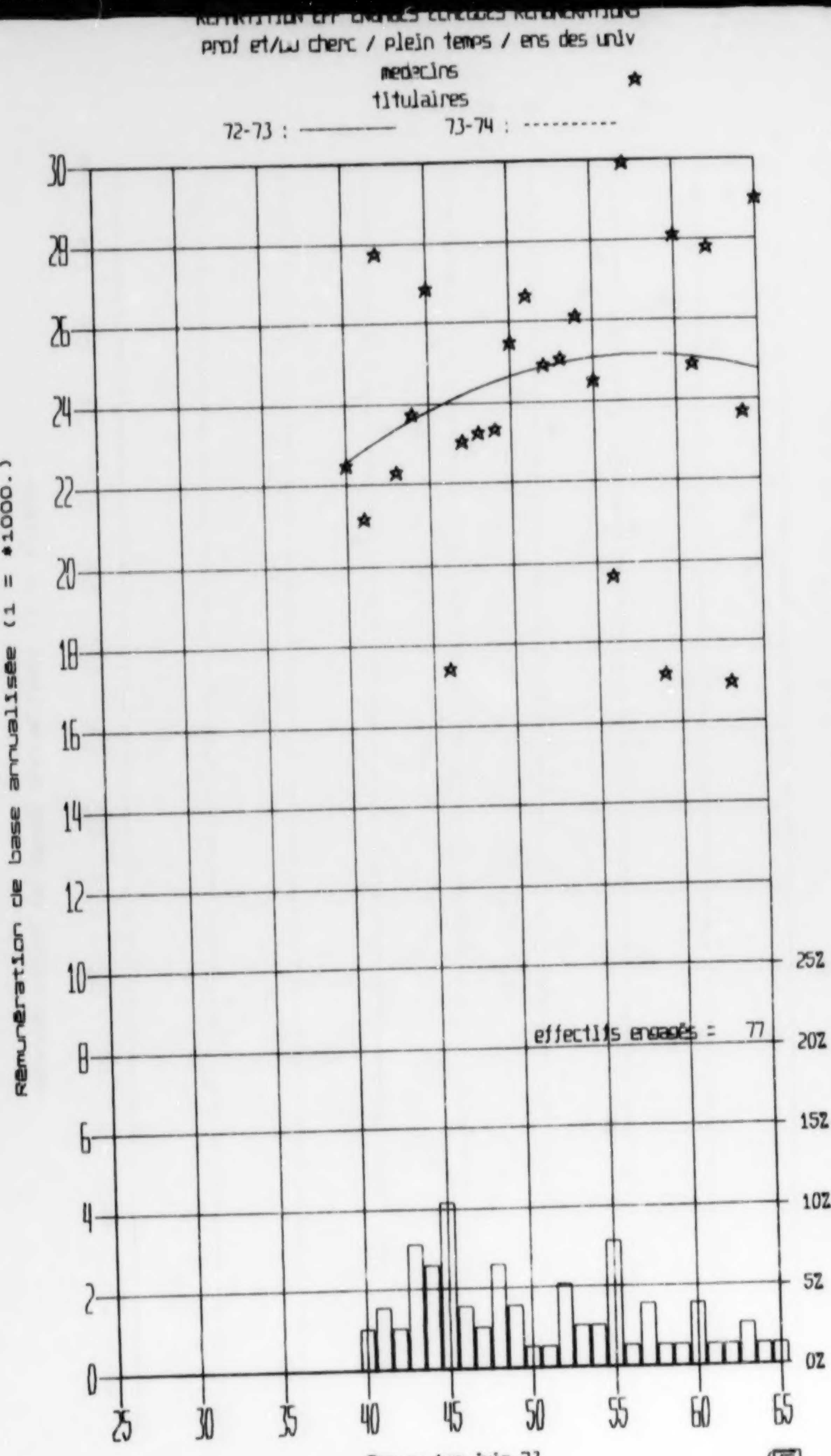
Prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ

médecins

agrégés

72-73 : ———— 73-74 : ----------




prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
medecins
titulaires
72-73 :
73-74 :
Rémunération de base annualisée (1 = $1000.)
effectifs engagés = 77
25%
20%
15%
10%
5%
0%
Age au 1er Juin 73

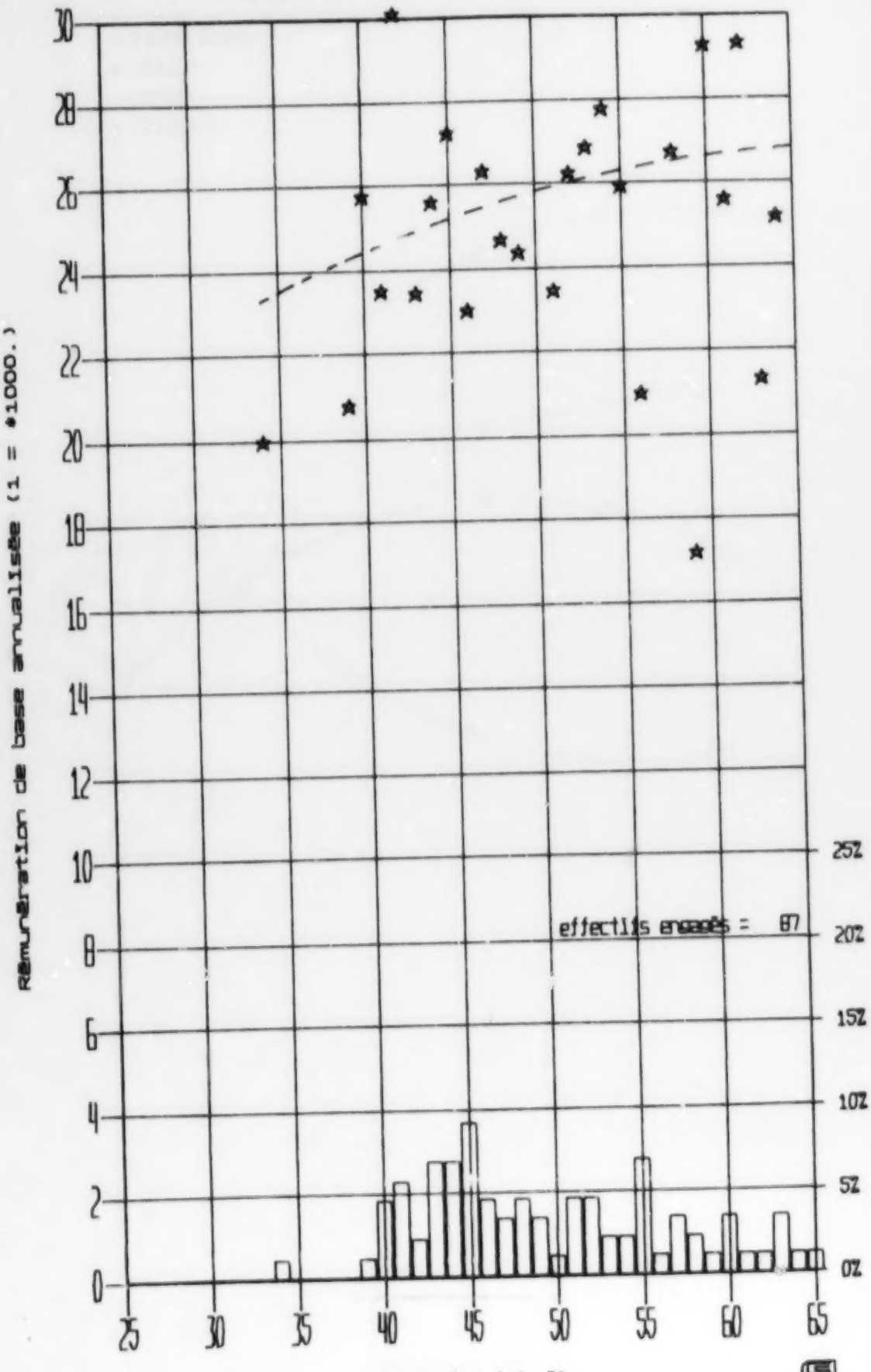
RÉPARTITION DES ENGAGÉS SELON LES RÉMUNÉRATIONS

prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ

medecins

titulaires

72-73 : ———— 73-74 : ----------

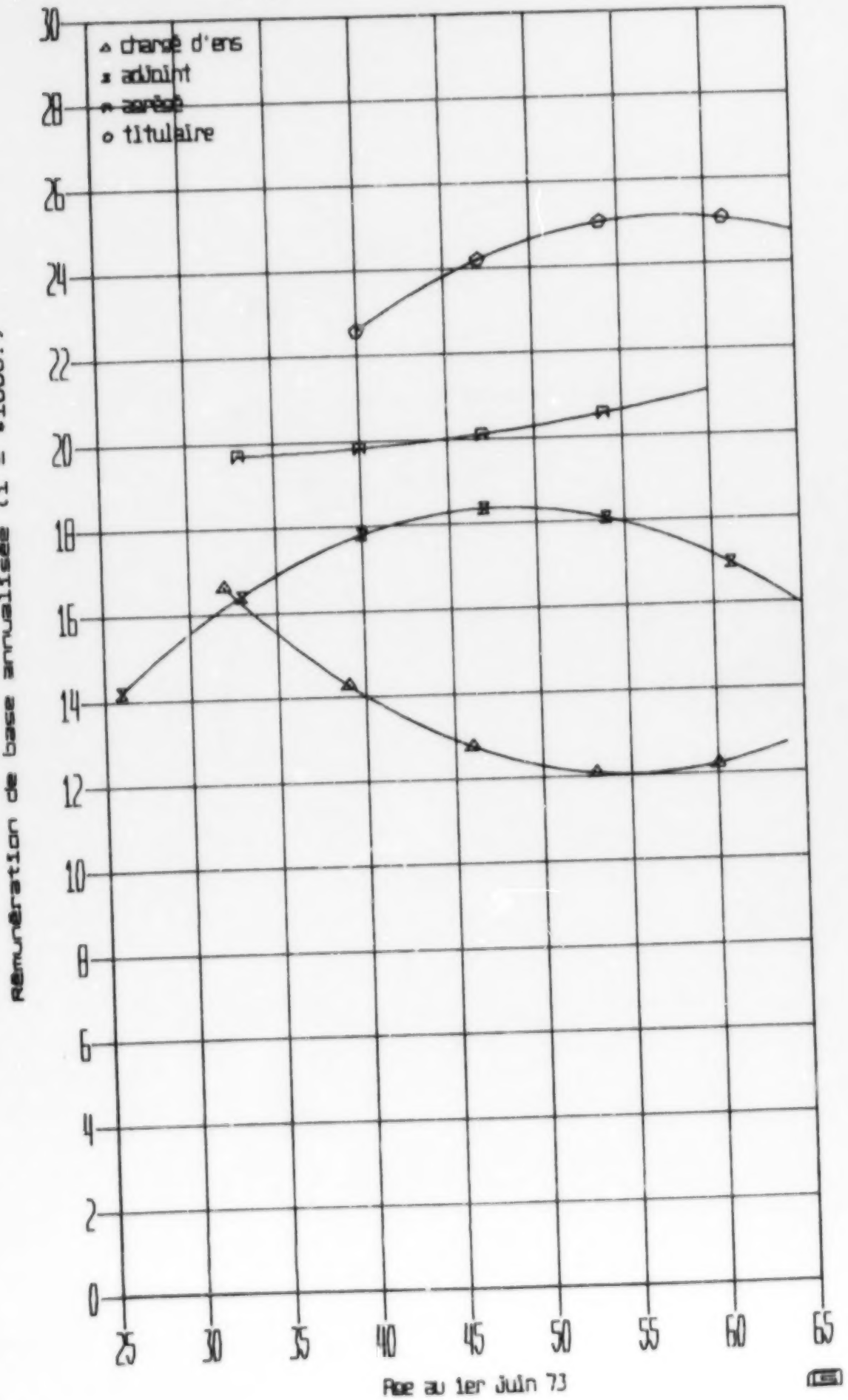


prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ

medecins

tous rangs

72-73 : ———— 73-74 : ----------

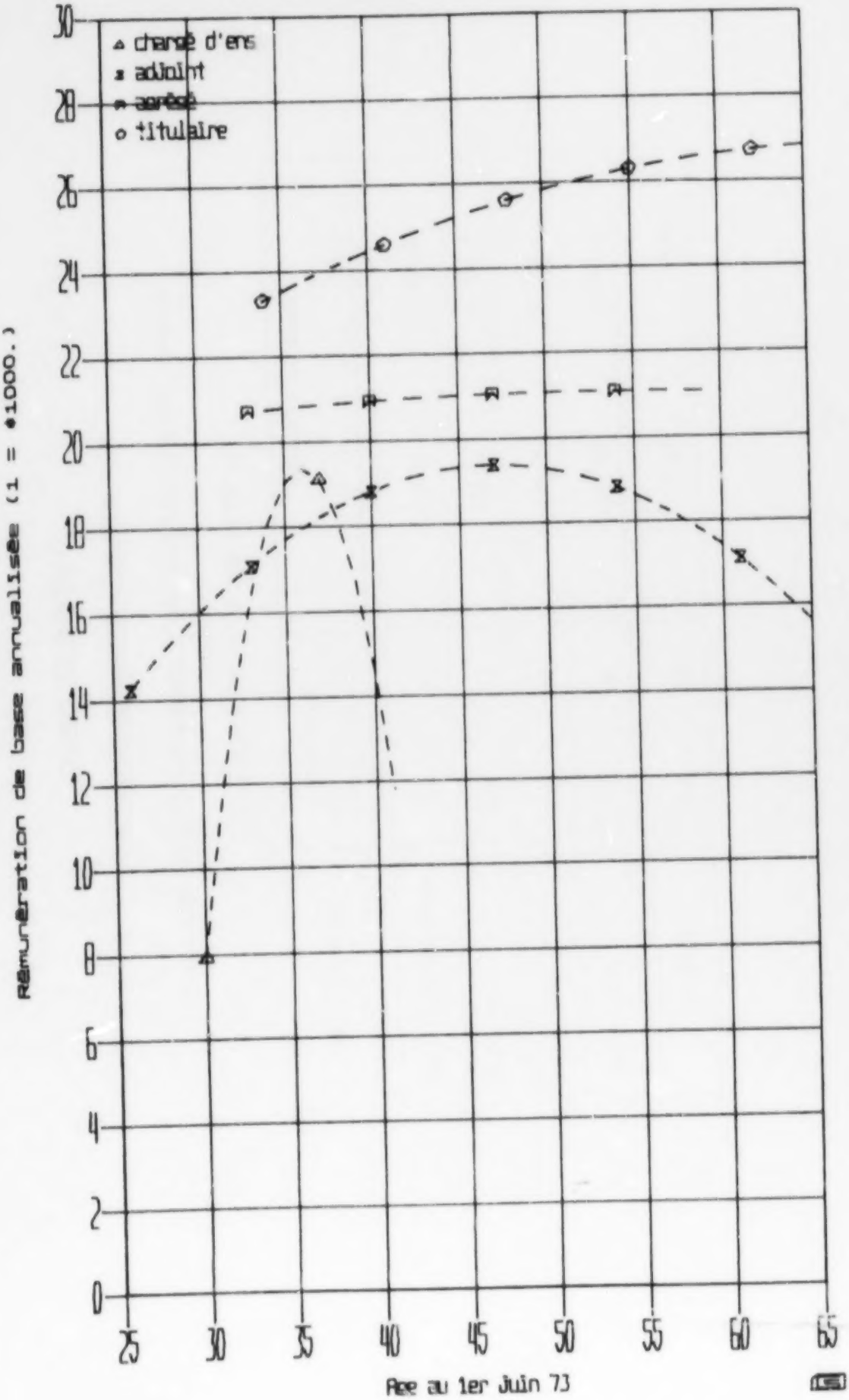


prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ

medecins

tous rangs

72-73 : ——— 73-74 : ----------



ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE RANG ACADEMIQUE

RANG ACADEMIQUE	Effectif engagé		Différence moyenne simulée	
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Rang 1- Chargé d'enseignement	16	15	-3,202.23	-2,091.92
Rang 2- Adjoint	242	226	- 849.88	-1,164.32
Rang 3- Agrégé	191	218	+ 186.36	+ 109.27
Rang 4- Titulaire	77	87	+2,874.18	+3,111.43
ENSEMBLE	526	546	0.00	0.00

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES, DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE
DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES ET DES POURCENTAGES D'AUGMENTATION
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE

RANG ACADEMIQUE	Effectif engagé		Rémunération annualisée moyenne de base		Diff. moyenne simulée 73-74/72-73	% Augmentation /1972-73
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74		
Rang 1- Chargé d'enseignement	16	15	14,936.56	15,920.27	+ 81.89	+0.55
Rang 2- Adjoint	242	226	17,126.33	17,913.59	+ 811.34	+4.74
Rang 3- Agrégé	191	218	19,977.79	20,945.52	+ 991.34	+4.96
Rang 4- Titulaire	77	87	24,290.13	25,656.26	+1,488.15	+6.13
ENSEMBLE	526	546	19,143.83	20,303.10	+1,216.02 (+ 971.01)*	+6.35 (+5.07)*

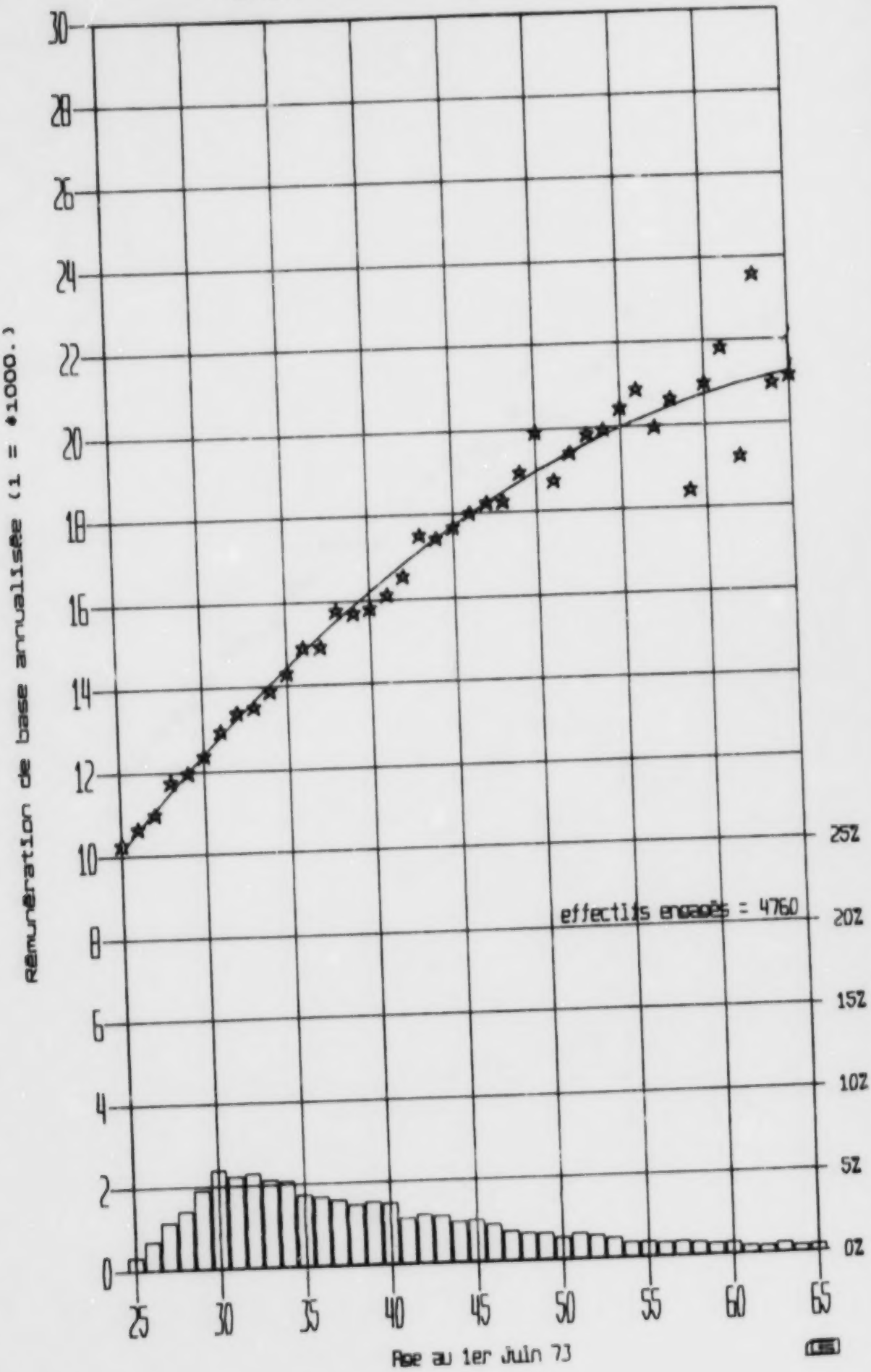
(*) Différence et pourcentage d'augmentation pondérés

prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ

non-medecins

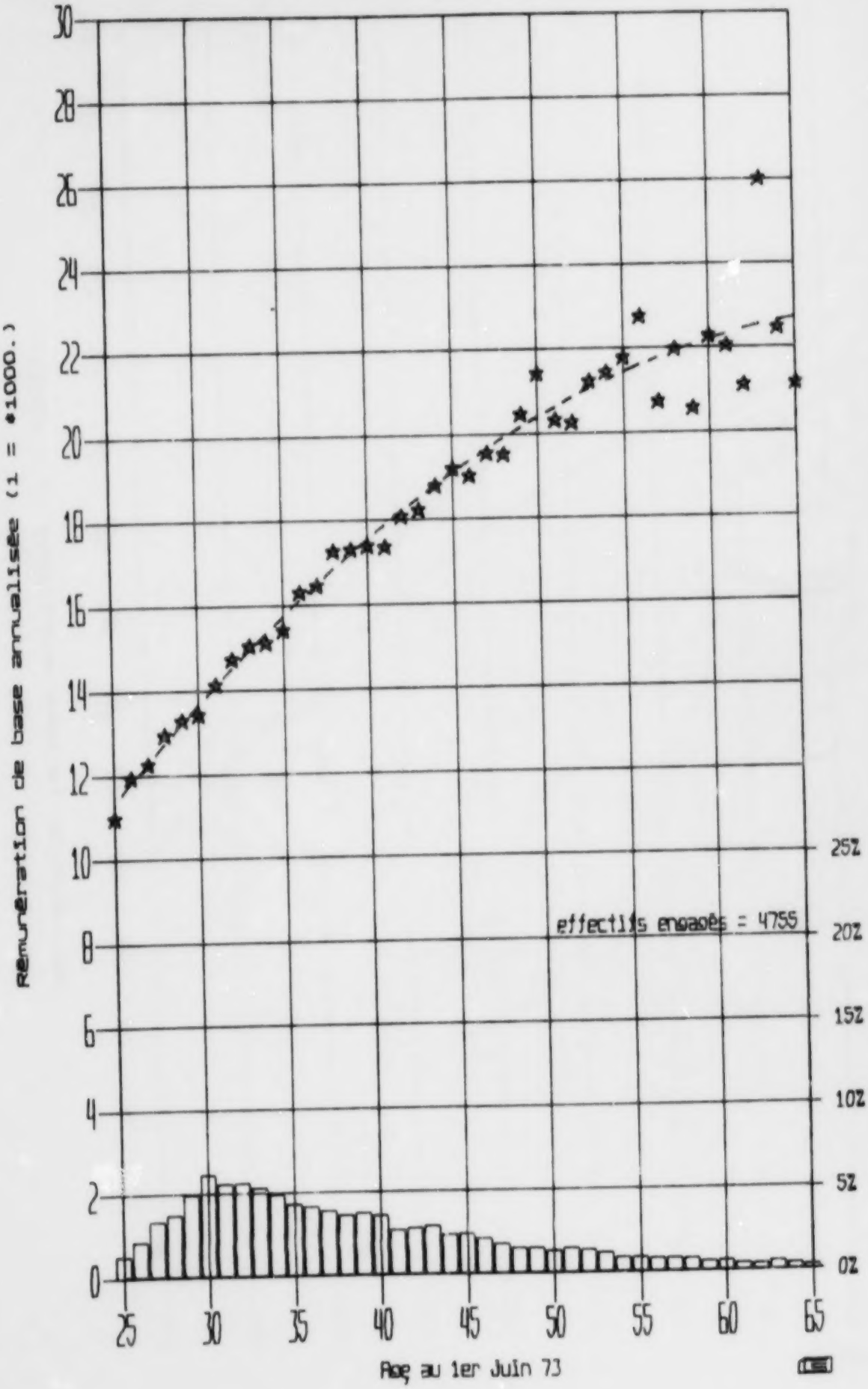
ens des diplomes

72-73 : ———— 73-74 : ----------



prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ
non-medecins
ens des diplomes

72-73 : ———— 73-74 : ----------

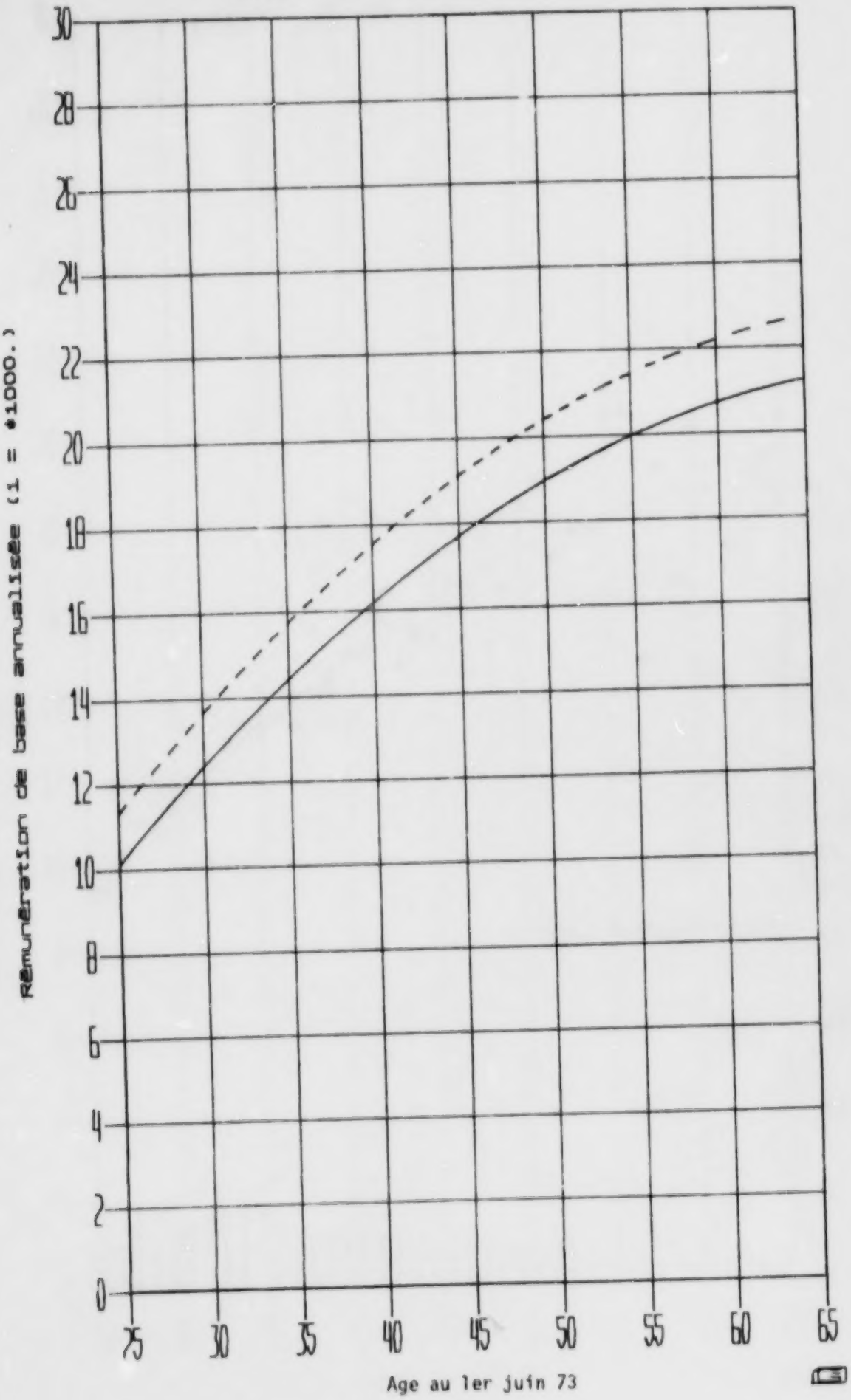


prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ

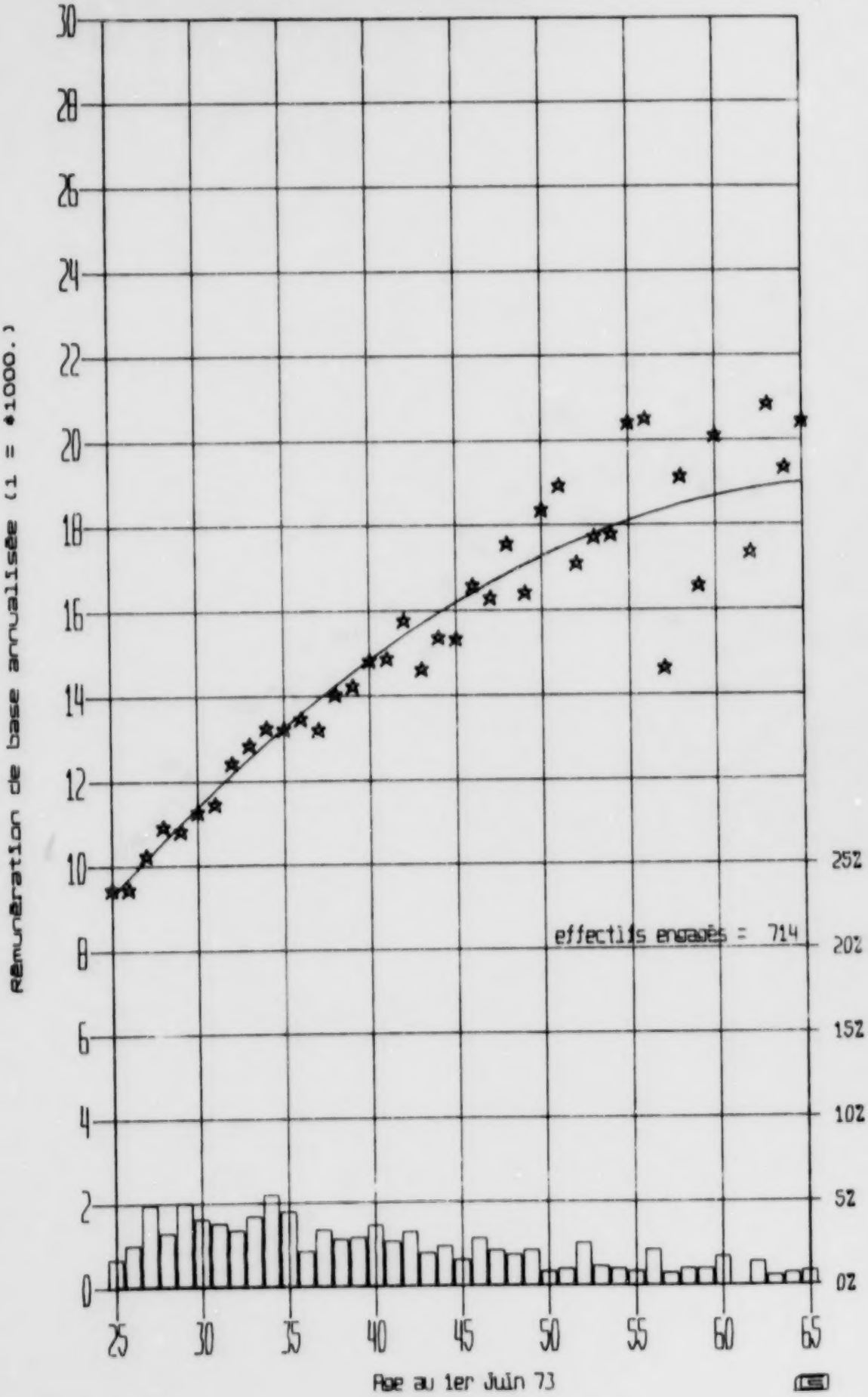
non-medecins

ens des diplomes

$72-73$: ———— $73-74$: ----------



RÉPARTITION DES ENGAGÉS ÉCHELONS RÉMUNÉRATIONS
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
non-medecins
bacc (1er cycle)
72-73 : ———— 73-74 : ----------



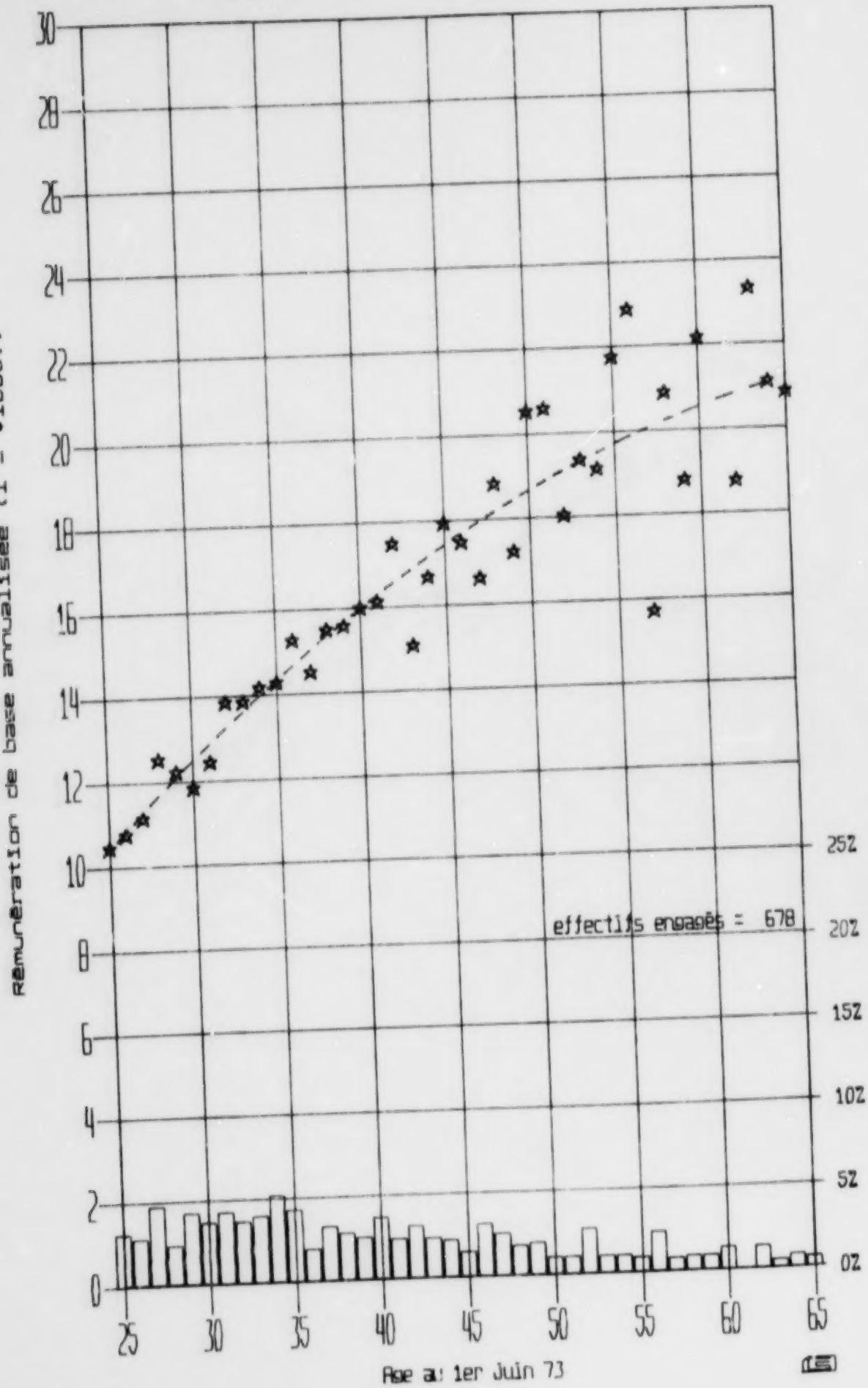
RÉPARTITION DES EFFECTIFS CODÉS RÉMUNÉRATIONS

prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ

non-medecins

bacc (1er cycle)

72-73 : ———— 73-74 : ----------



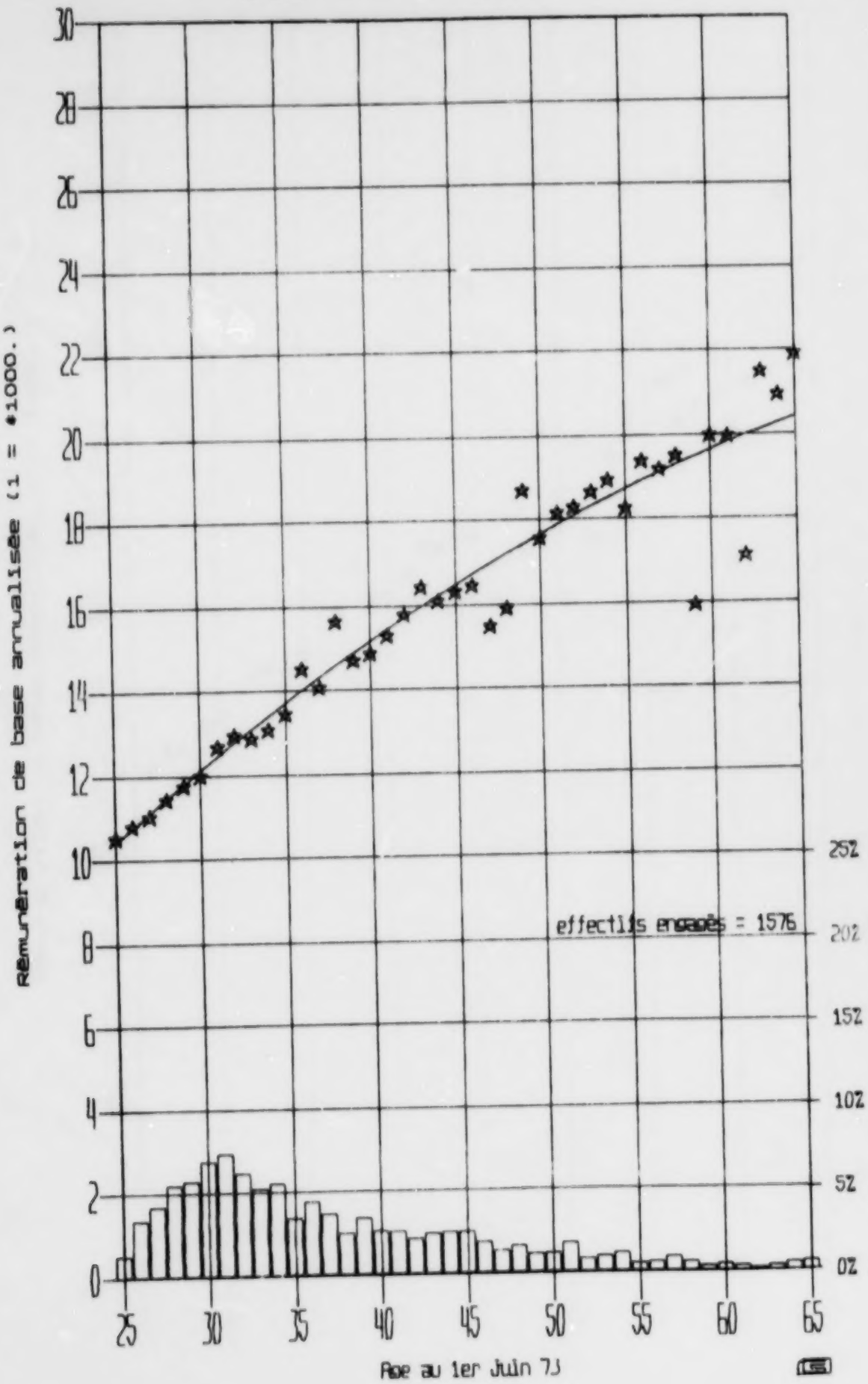
REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS

prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ

non-medecins

maîtrise (2e cycle)

72-73 : ———— 73-74 : ----------



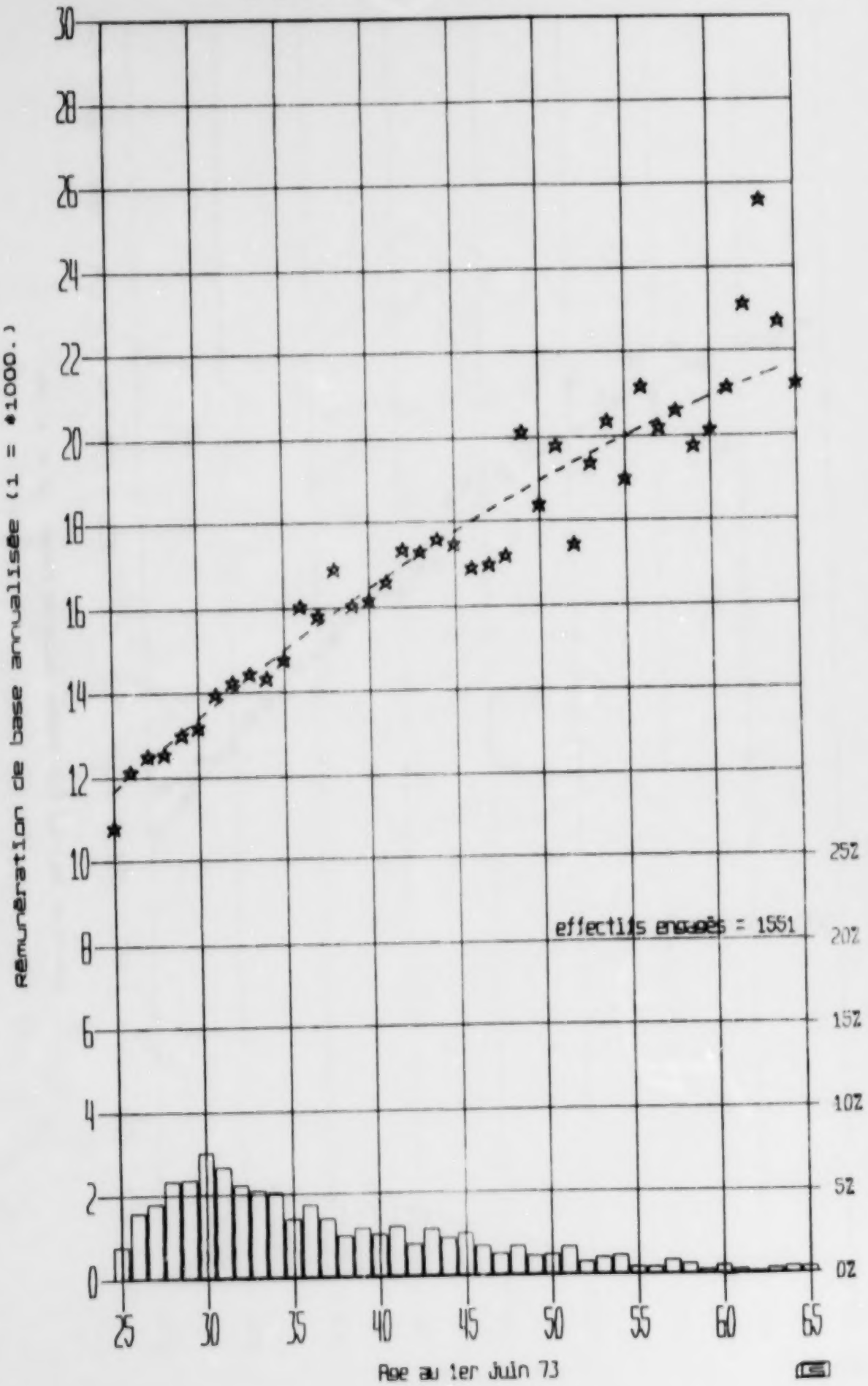
RÉPARTITION DES EFFECTIFS ET ÉCHELLES DE RÉMUNÉRATIONS

prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ

non-medecins

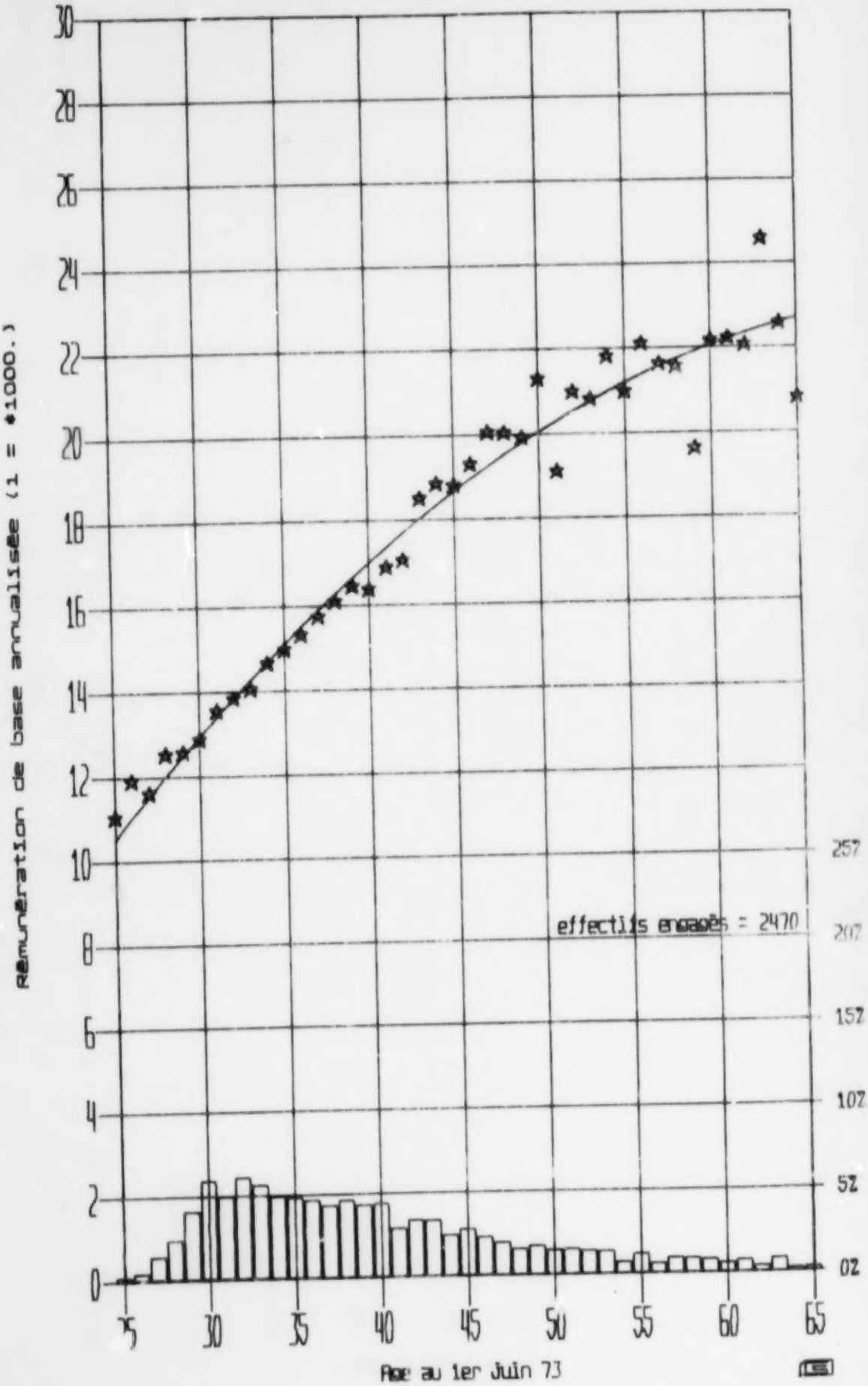
maîtrise (2e cycle)

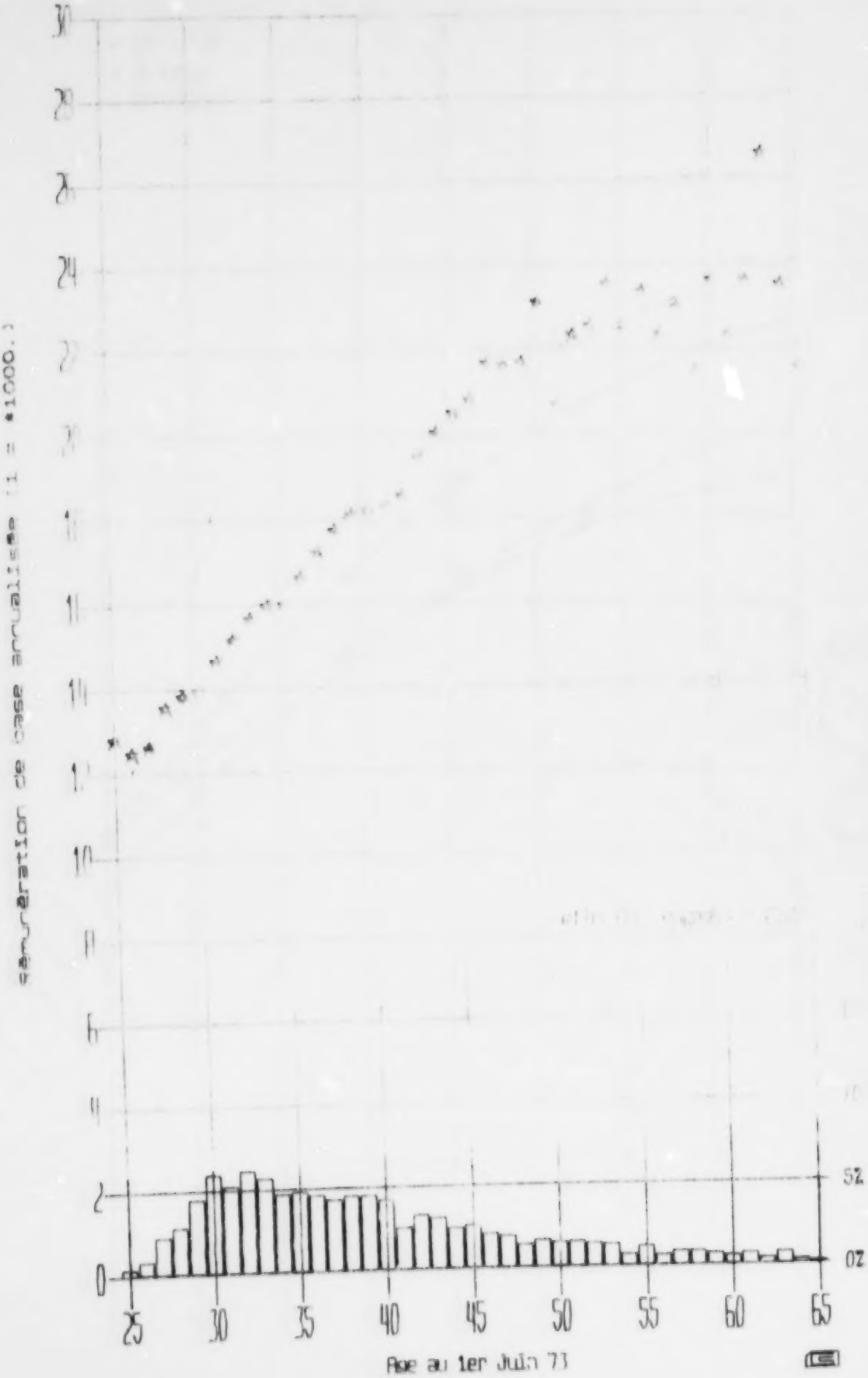
72-73 : ———— 73-74 : ----------



REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
non-medecins
doctorat (3e cycle)

72-73 : ———— 73-74 : ----------




rémunération de base annualisée (1 = *1000.)
30
28
26
24
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
25
30
35
40
45
50
55
60
65
52
0Z
Age au 1er Juin 73

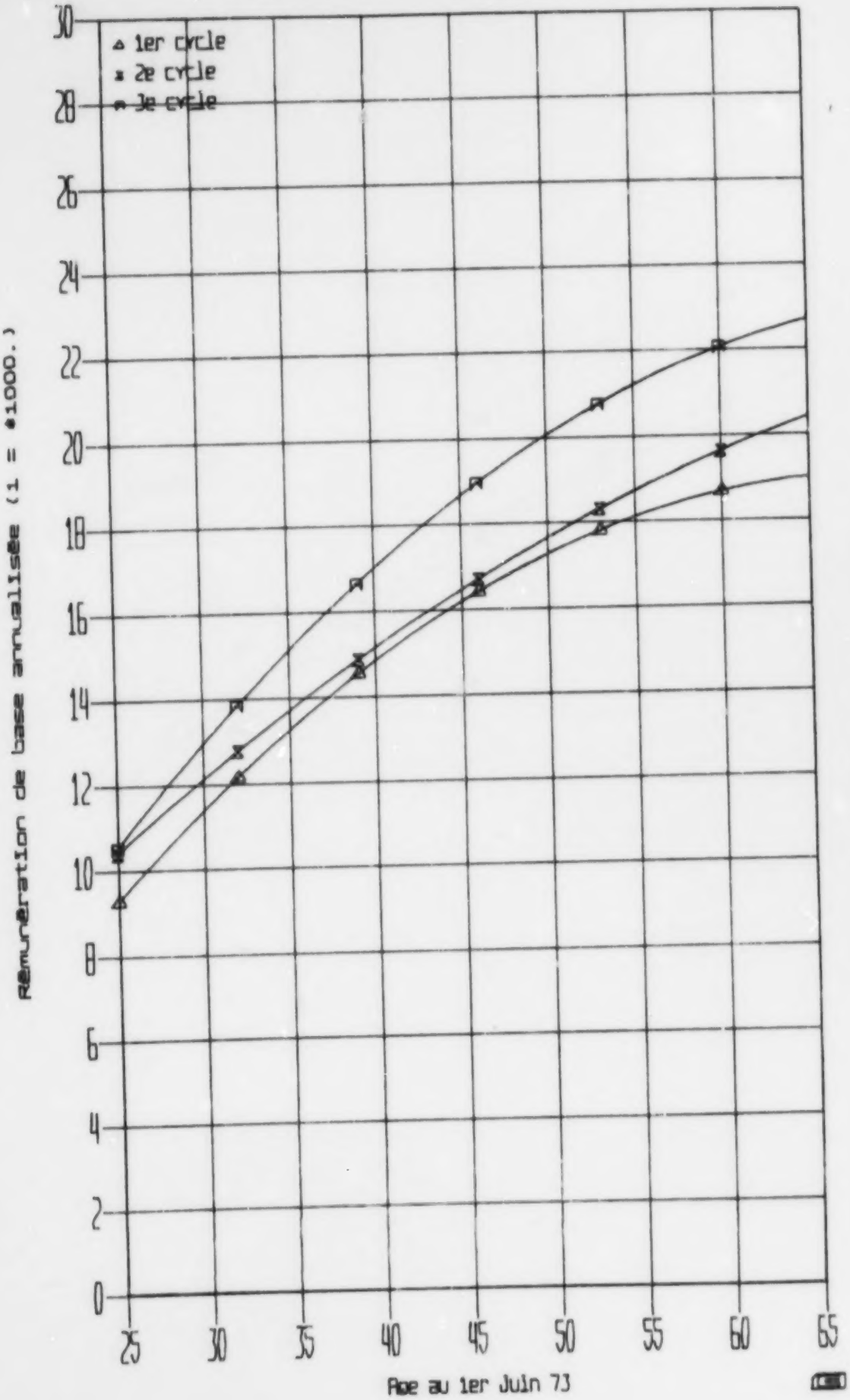
RÉPARTITION DES RÉMUNÉRATIONS MOYENNES

prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ

non-médecins

ens des diplômés

72-73 : ———— 73-74 : ----------



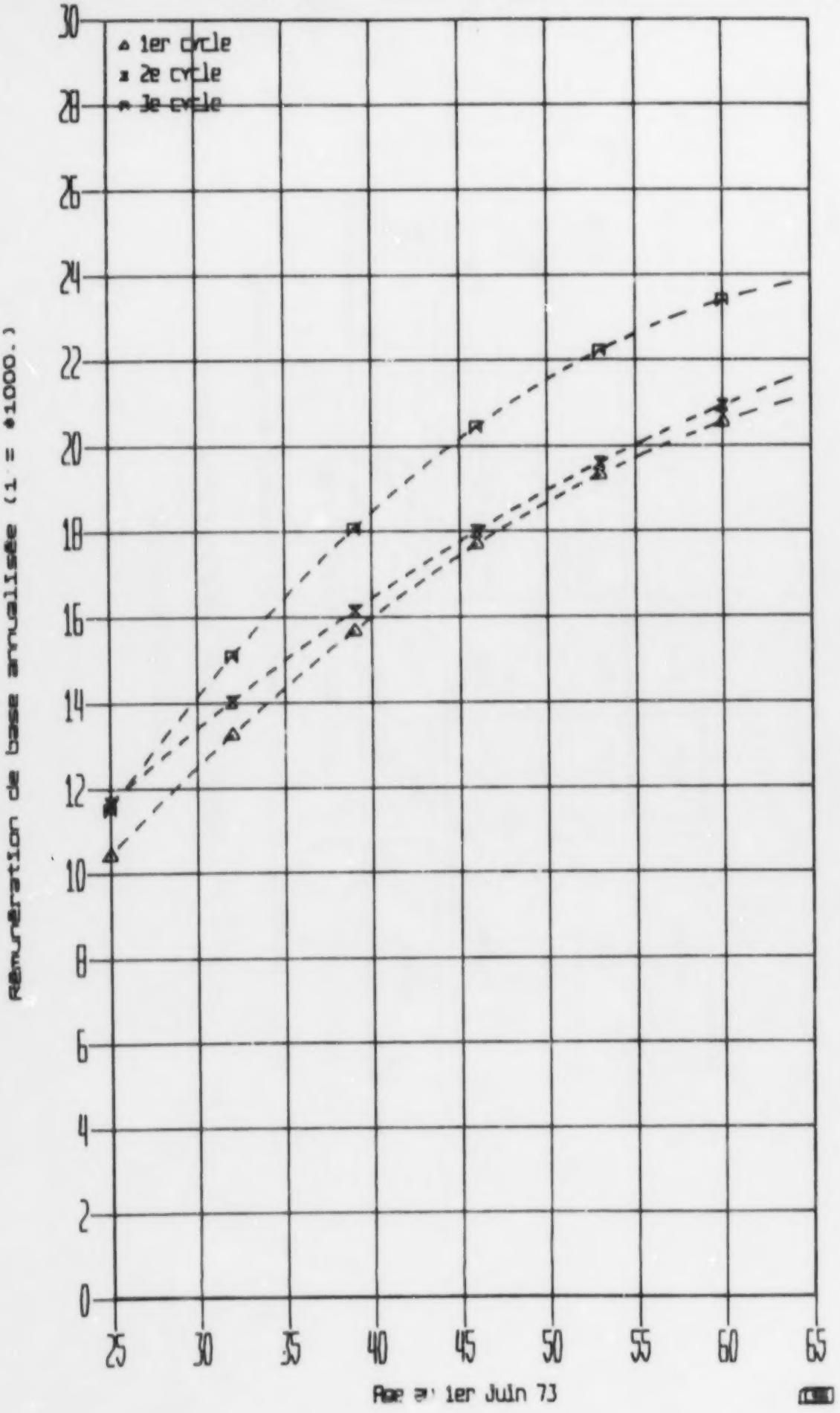
RÉPARTITION EFFECTIFS MOYENNES RÉMUNÉRATIONS

prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ

non-médecins

ens des diplômes

72-73 : ——— 73-74 : ----------



ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE DIPLOME

DIPLOME	Effectif engagé		Différence moyenne simulée	
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
1er Cycle	714	678	-1,323.84	-1,390.62
2e Cycle	1576	1551	- 651.25	- 667.09
3e Cycle	2470	2526	+ 798.21	+ 782.86
ENSEMBLE	4760	4755	0.00	0.00

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

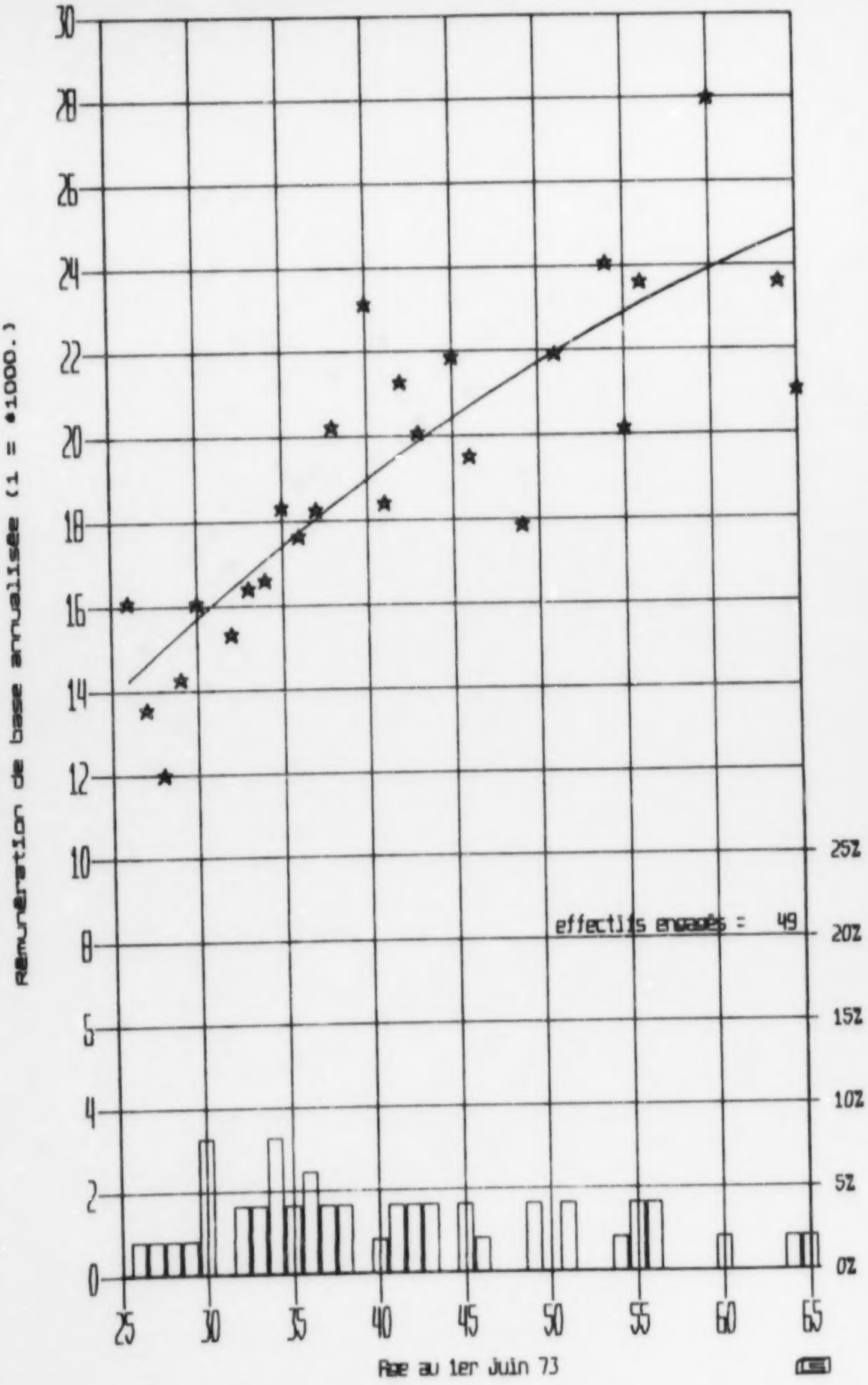
REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES, DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE
DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES ET DES POURCENTAGES D'AUGMENTATION
SUIVANT
LE DIPLOME

DIPLOME	Effectif engagé		Rémunération annualisée moyenne de base		Diff. moyenne simulée 73-74/72-73	% Augmentation /1972-73
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74		
1er Cycle	714	678	13,989.15	15,111.77	+1,249.60	+8.93
2e Cycle	1576	1551	14,031.89	15,178.94	+1,275.51	+9.09
3e Cycle	2470	2526	16,377.07	17,529.67	+1,336.00	+8.16
ENSEMBLE	4760	4755	15,242.41	16,418.14	+1,328.60 (+1,303.95)*	+8.72 (+8.55)*

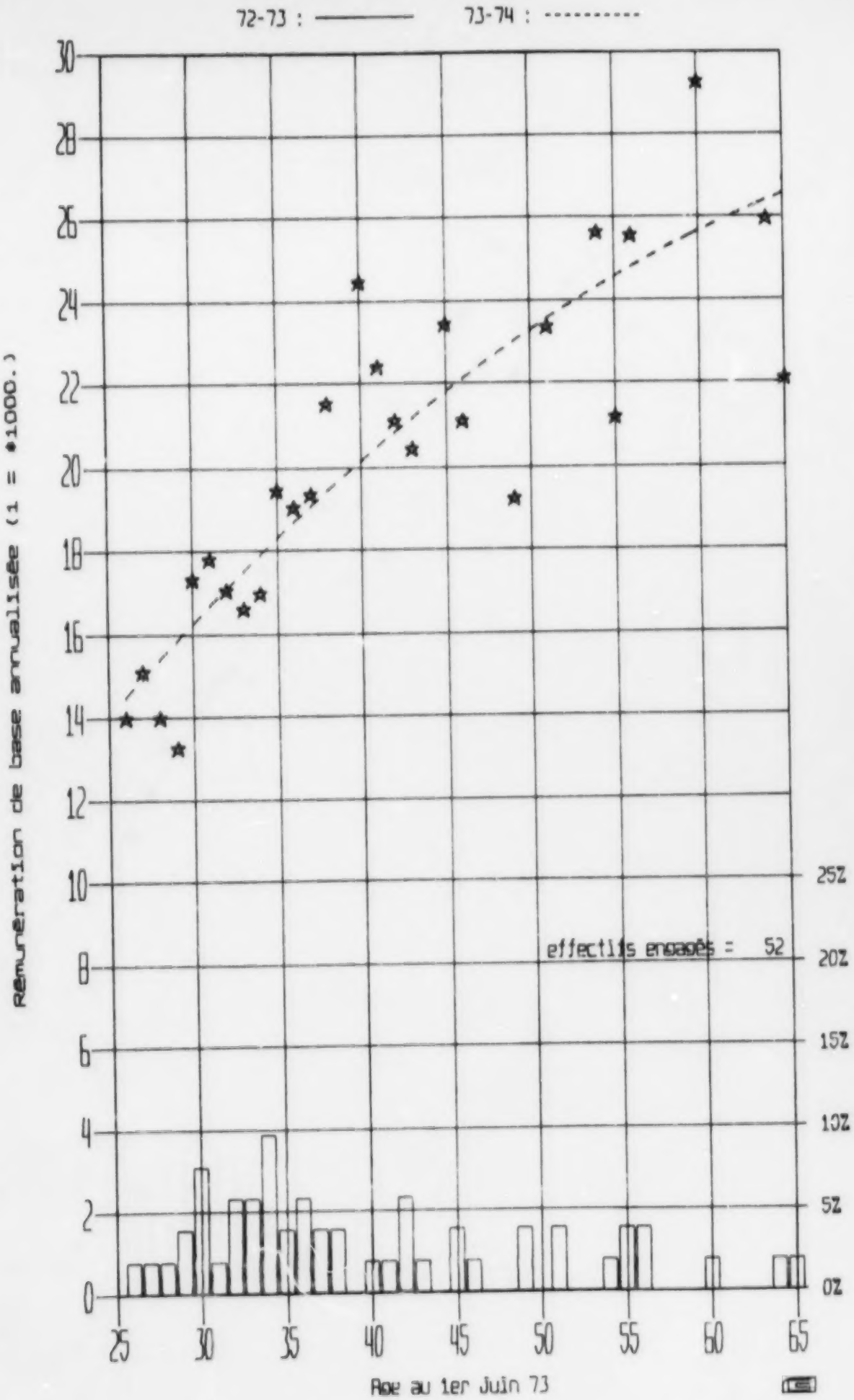
(*) Différence et pourcentage d'augmentation pondérés

prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
non-medecins / art denaire

72-73 : ———— 73-74 : ----------

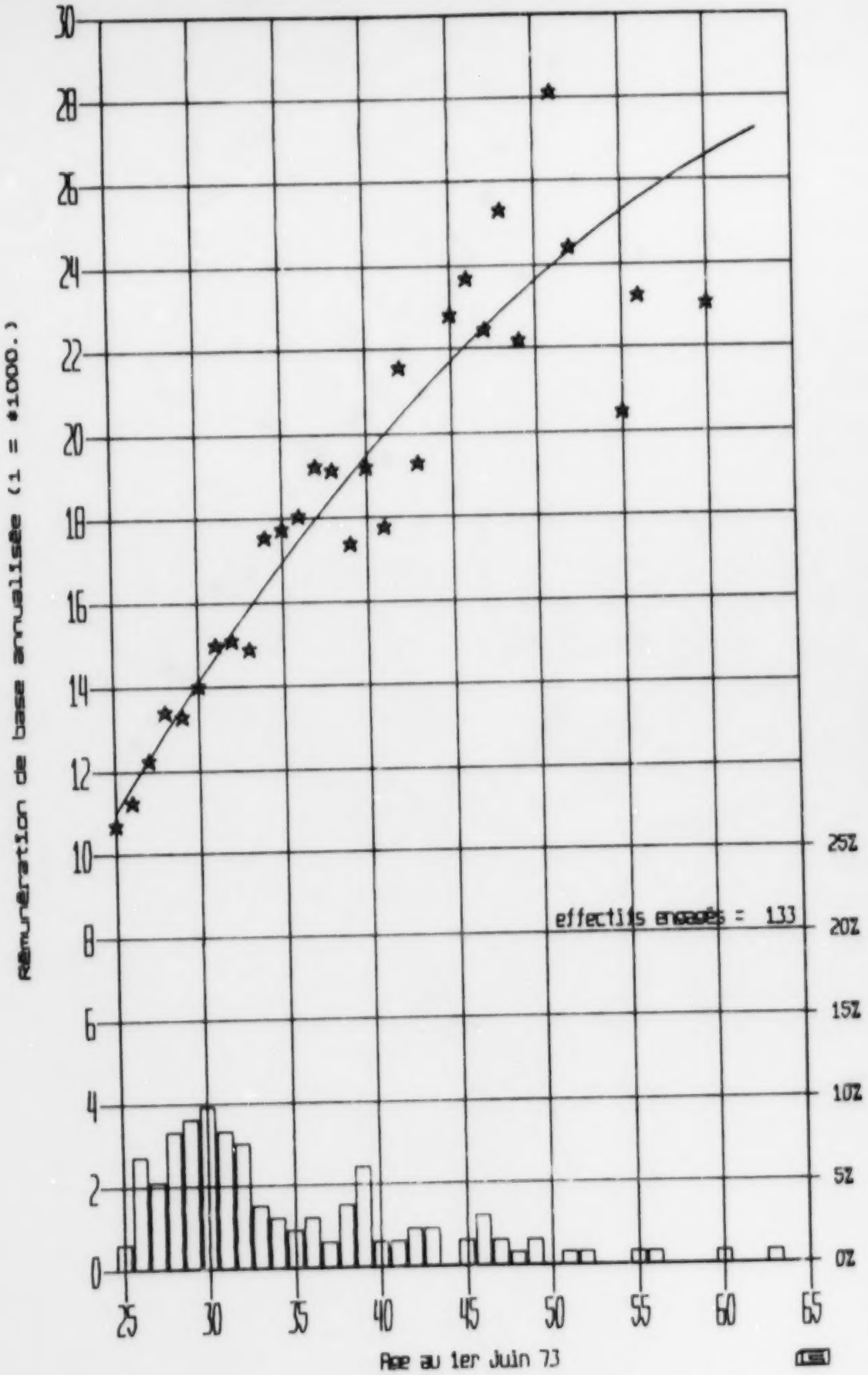


REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES SELON LES REMUNERATIONS
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
non-medecins / art defaire

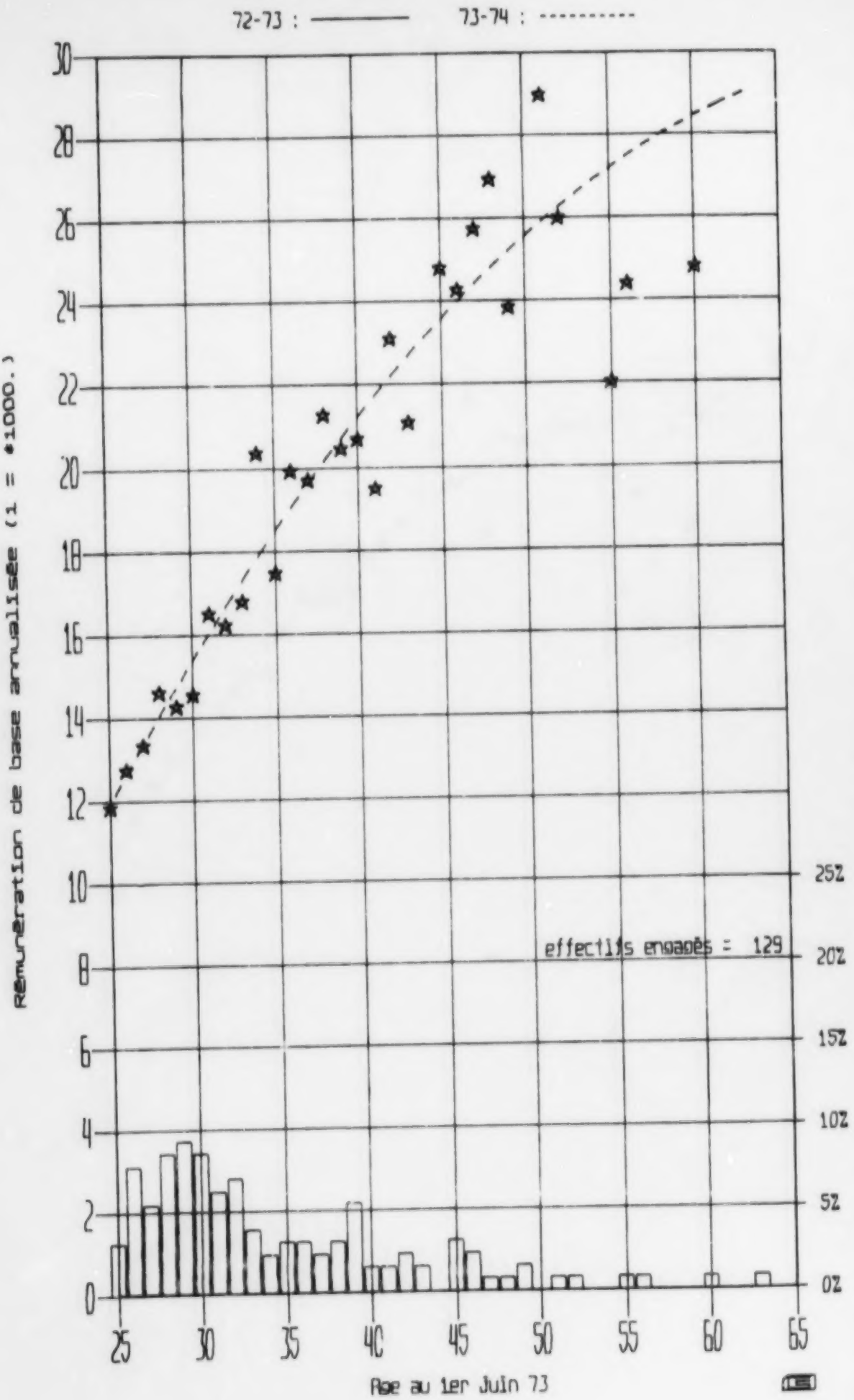


RÉPARTITION EFF ENGAGÉS ET RÉELDES RÉMUNÉRATIONS
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
non-medecins / droit

72-73 : ———— 73-74 : ----------

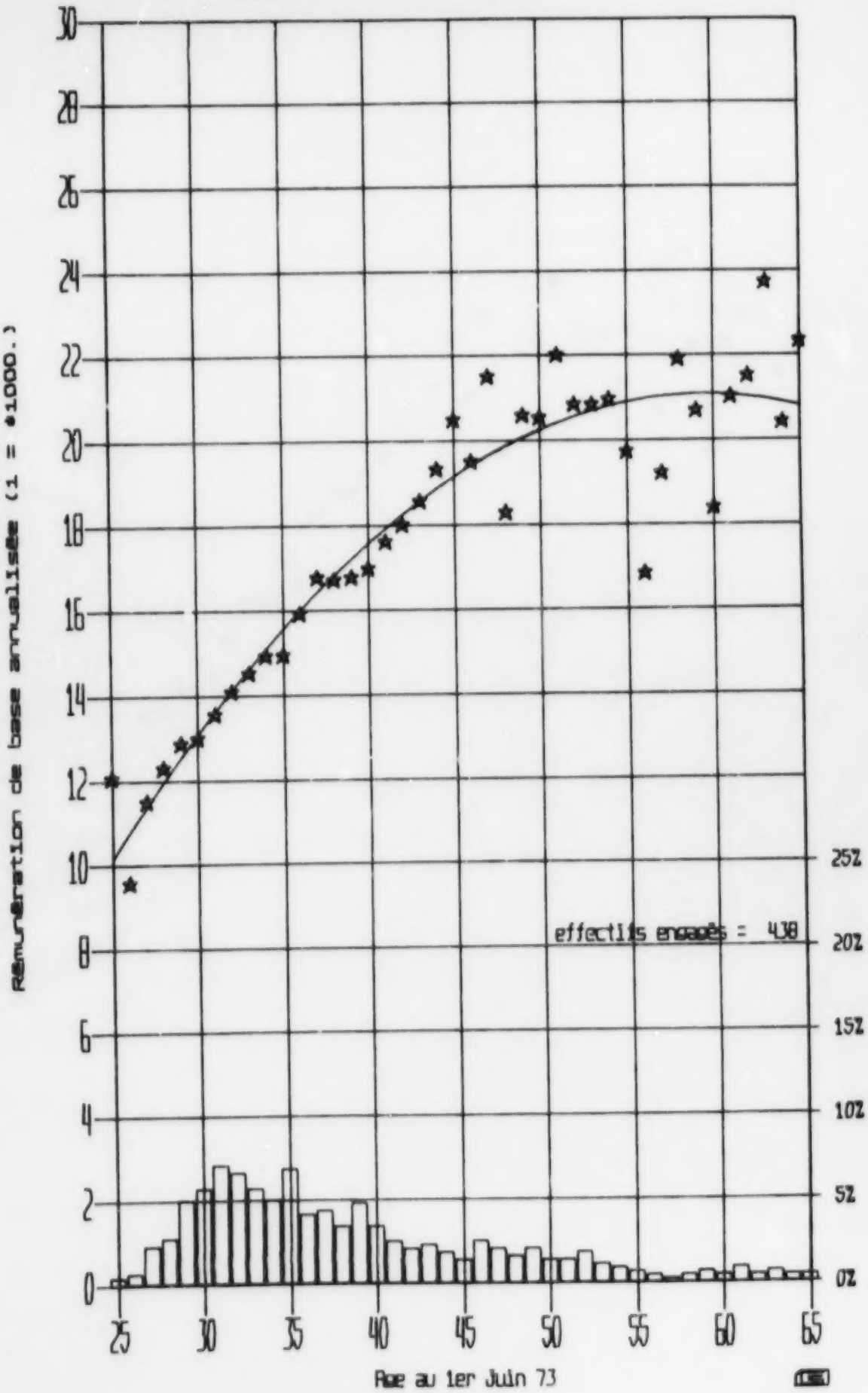


REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
non-medecins / droit



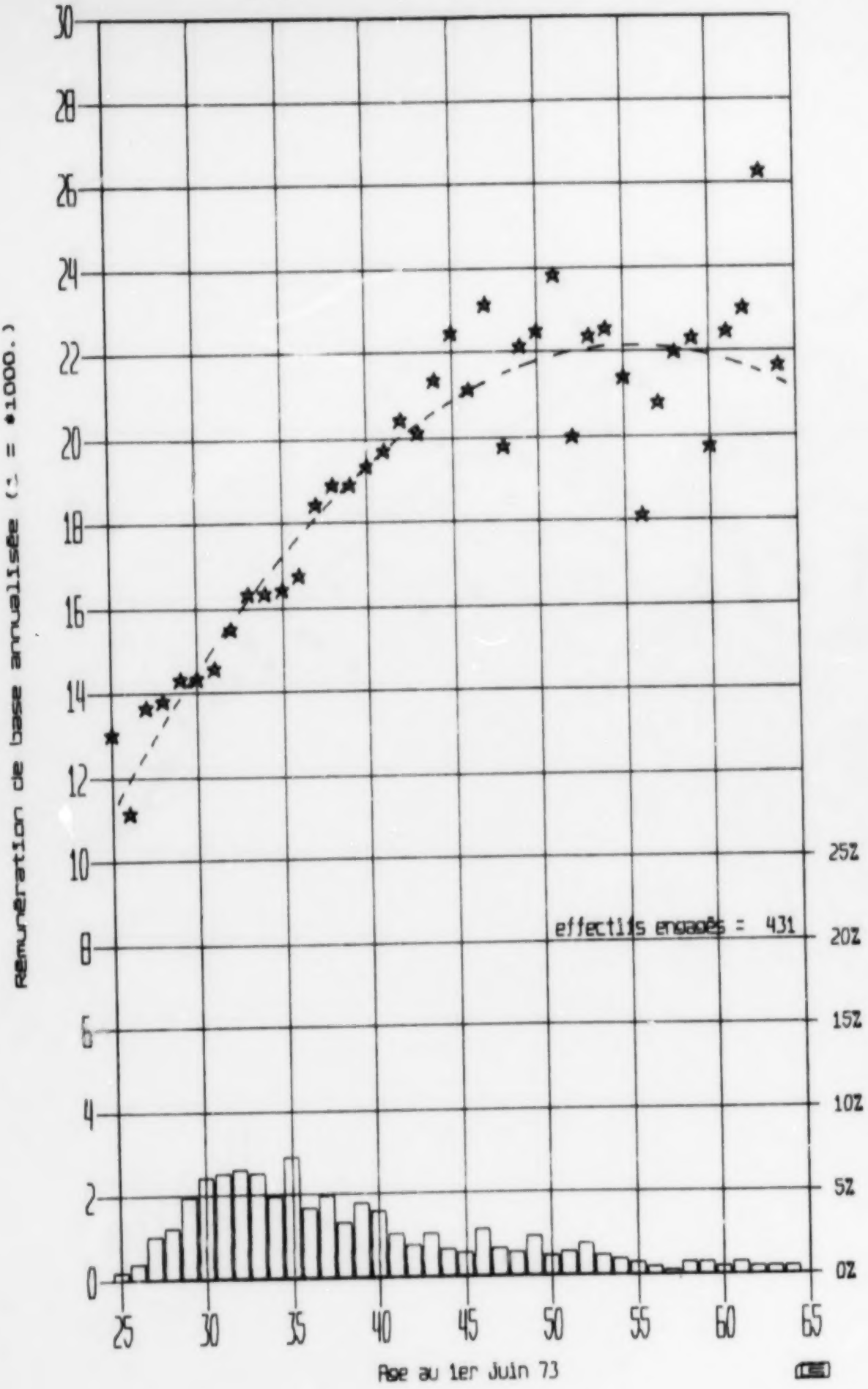
RÉPARTITION DES EFFECTIFS SELON LES RÉMUNÉRATIONS
prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ
non-médecins / pénale

72-73 : ———— 73-74 : ----------



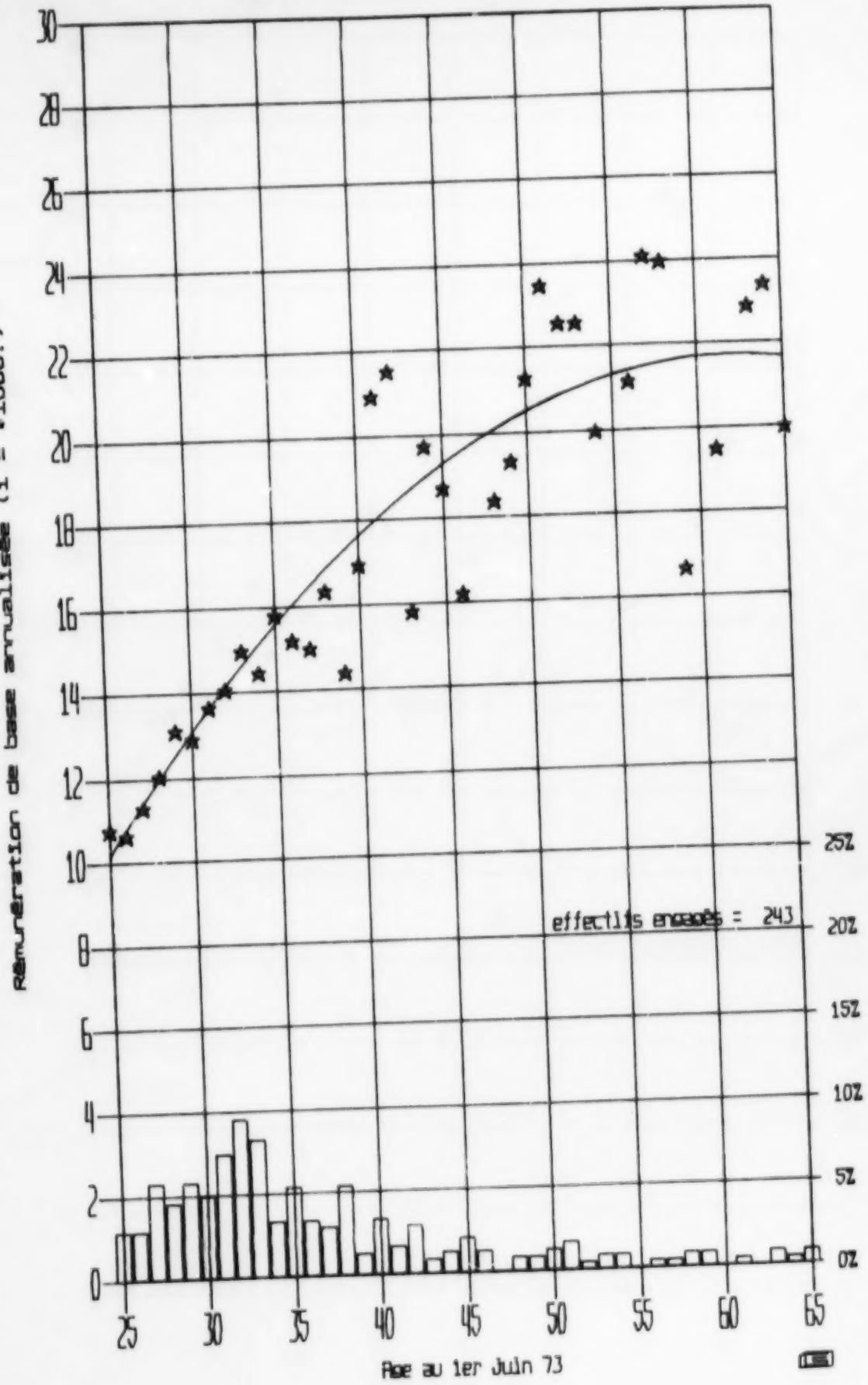
REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
non-medecins / génie

72-73 : ———— 73-74 : ----------



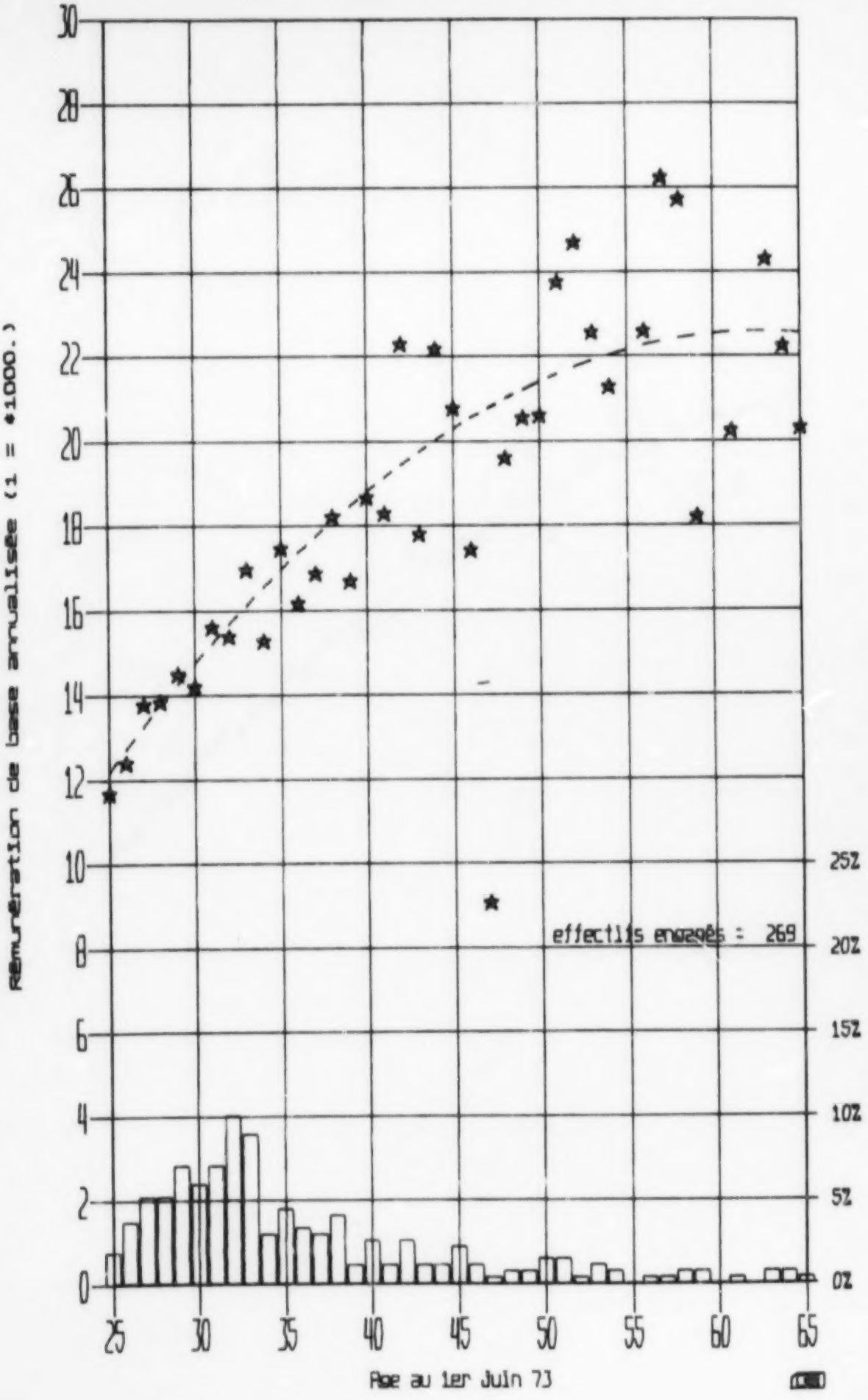
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
non-medecins / administration

72-73 : —— ·—— 73-74 : ----------



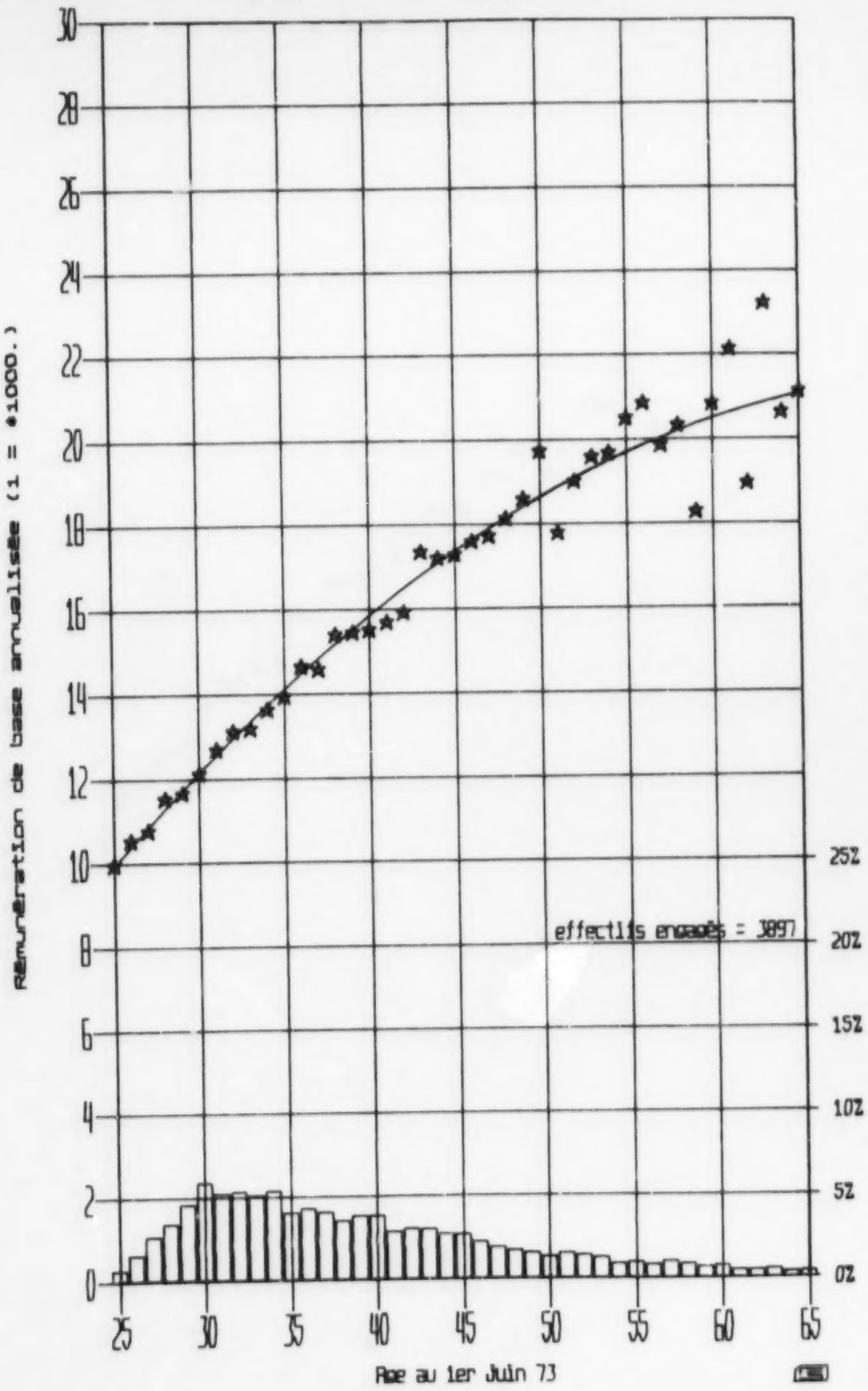
RÉPARTITION EFF ENGAGÉS ÉCHELLES RÉMUNÉRATIONS
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
non-medecins / administration

72-73 : ———— 73-74 : ----------



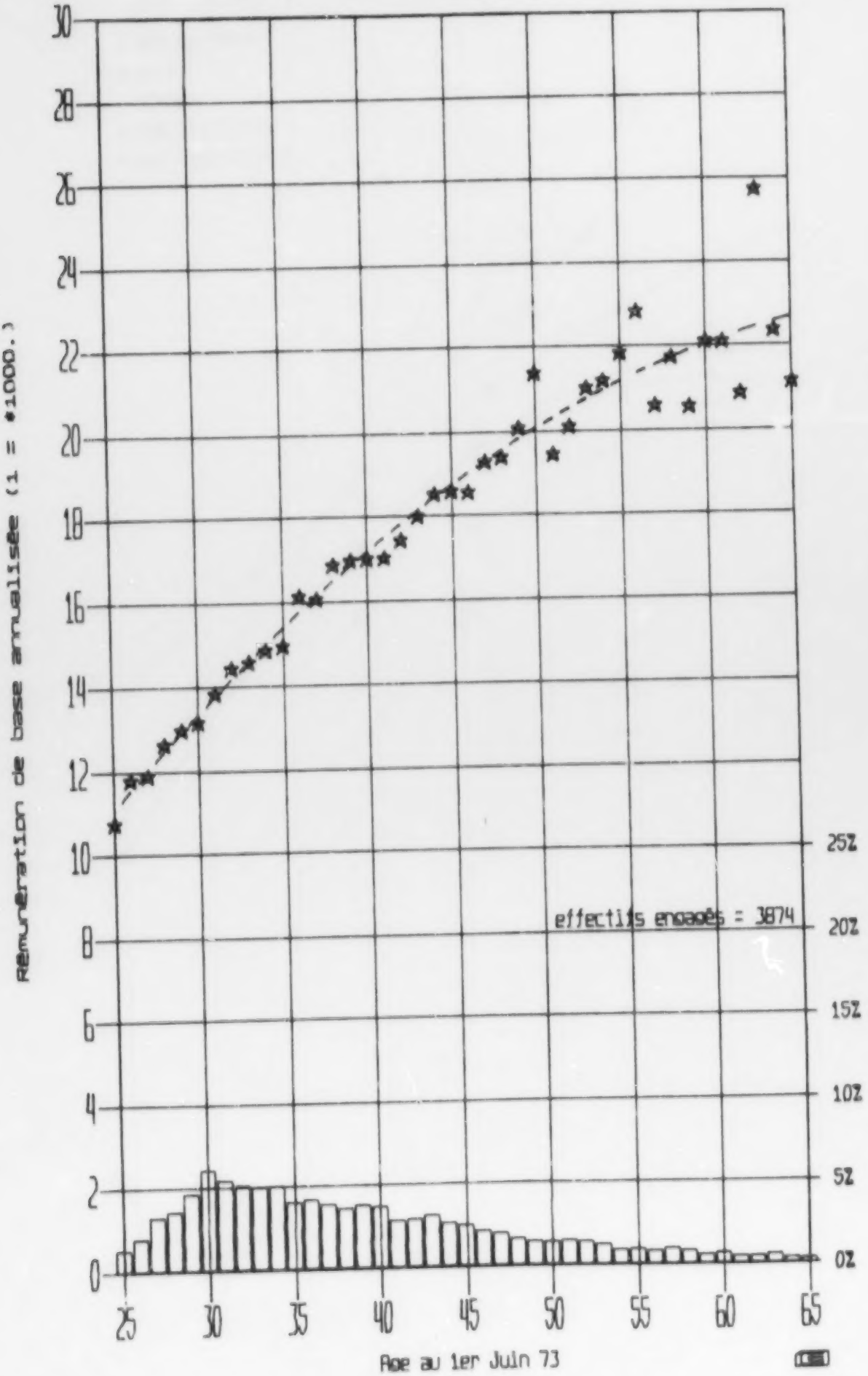
RÉPARTITION DES EFFECTIFS ECHELONS REMUNERATIONS
prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ
non-medecins / autres disciplines

72-73 : ———— 73-74 : ----------



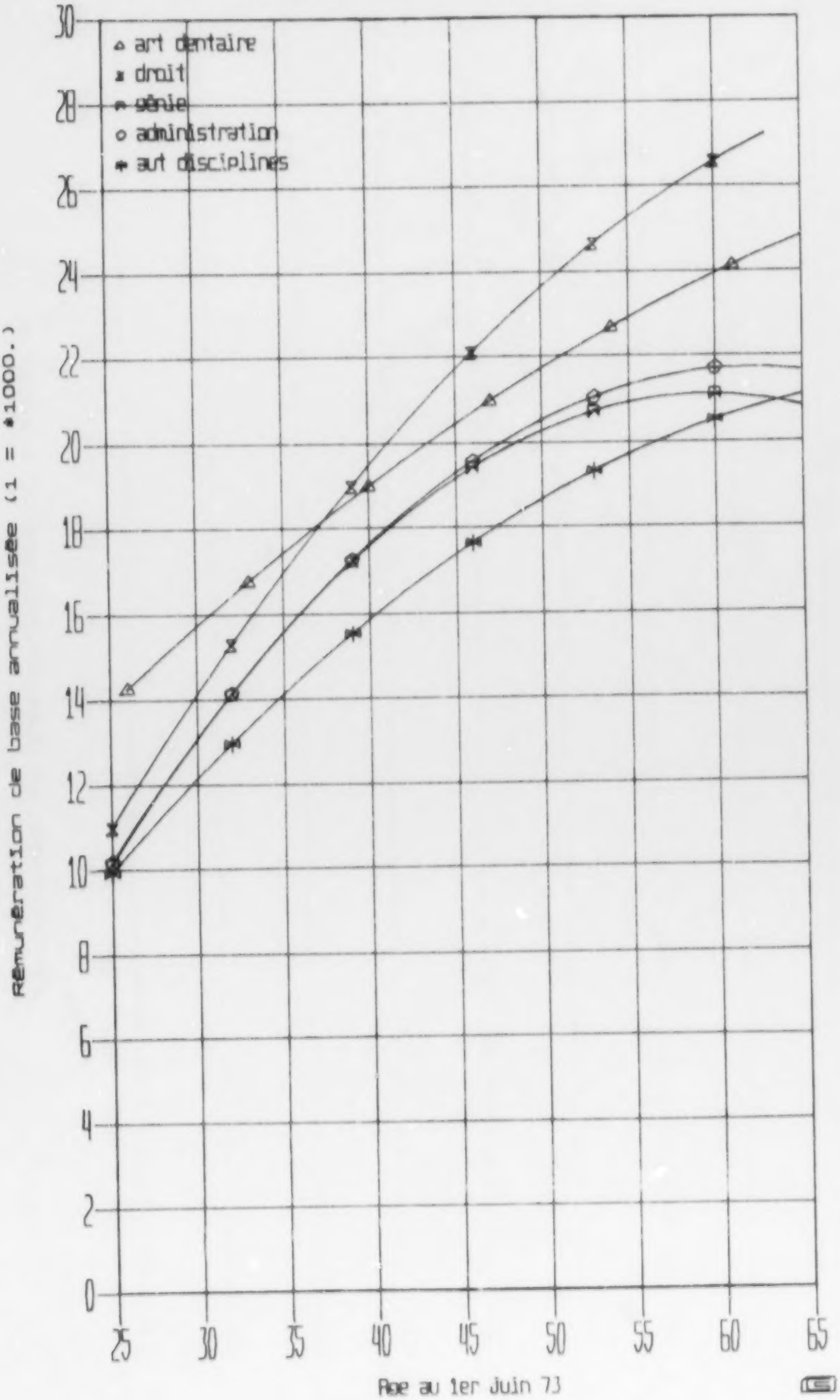
REPARTITION EFF ENGAGES ECHELONS REMUNERATIONS
prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ
non-medecins / autres disciplines

72-73 : ———— 73-74 : ----------



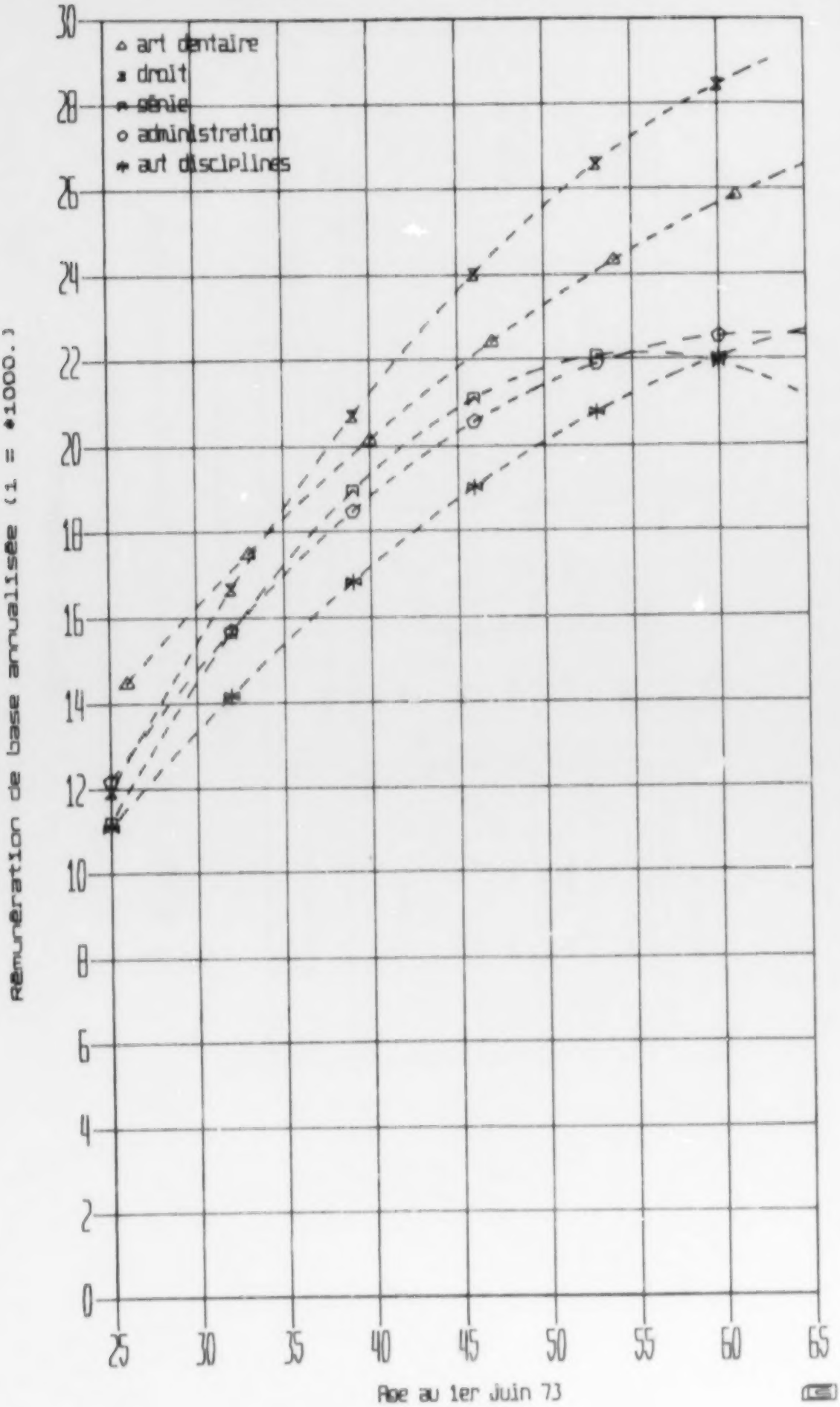
RÉPARTITION ECHELLES MOYENNES RENUMERATIONS G/4-6-11
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
non-medecins / ens des sous-secteurs

72-73 : ———— 73-74 : ----------



REPARTITION ECHELLES MOYENNES REMUNERATIONS
prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ
non-medecins / ens des sous-secteurs

72-73 : ———— 73-74 : ----------



ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE SOUS-SECTEUR

SOUS-SECTEUR	Effectif engagé		Différence moyenne simulée	
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Art dentaire	49	52	+3,047.83	+2,759.70
Droit	133	129	+2,362.86	+2,452.30
Génie	438	431	+ 995.69	+1,206.19
Administration	243	269	+ 938.15	+1,070.52
Autre	3897	3874	- 289.37	- 327.23
ENSEMBLE	4760	4755	0.00	0.00

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES, DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE
DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES ET DES POURCENTAGES D'AUGMENTATION
SUIVANT
LE SOUS-SECTEUR

SOUS-SECTEUR	Effectif engagé		Rémunération annualisée moyenne de base		Diff. moyenne simulée 73-74/72-73	% Augmentation /1972-73
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74		
Art dentaire	49	52	19,188.65	19,845.08	+1,050.96	+5.48
Droit	133	129	16,239.32	17,511.55	+1,424.38	+8.77
Génie	438	431	16,214.28	17,686.94	+1,528.18	+9.42
Administration	243	269	15,354.00	16,612.09	+1,457.94	+9.50
Autre	3897	3874	15,042.58	16,181.11	+1,291.82	+8.59
ENSEMBLE	4760	4755	15,242.41	16,418.14	+1,328.60 (+1,323.61)*	+8.72 (+8.68)*

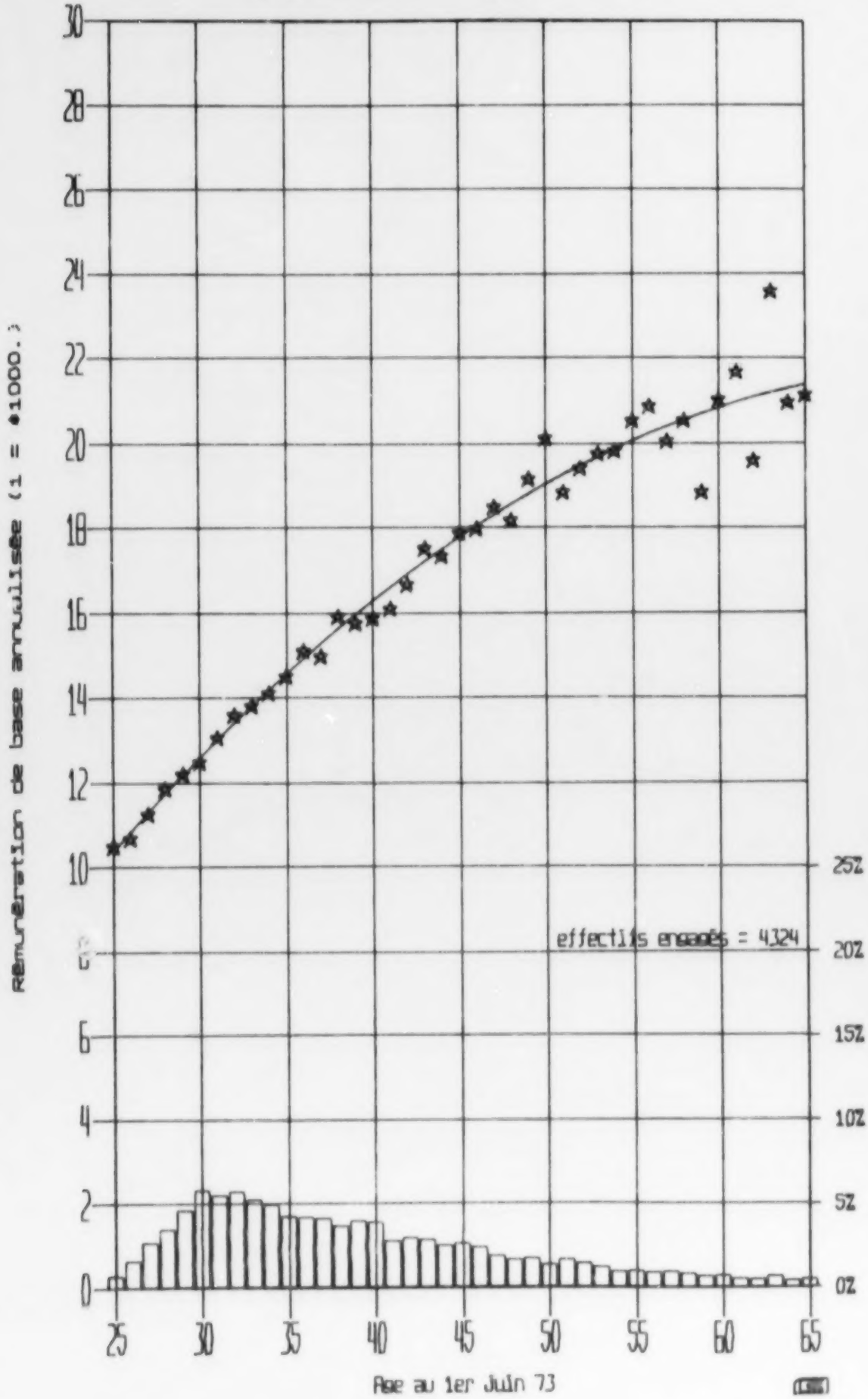
(*) Différance et pourcentage d'augmentation pondérés

prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ

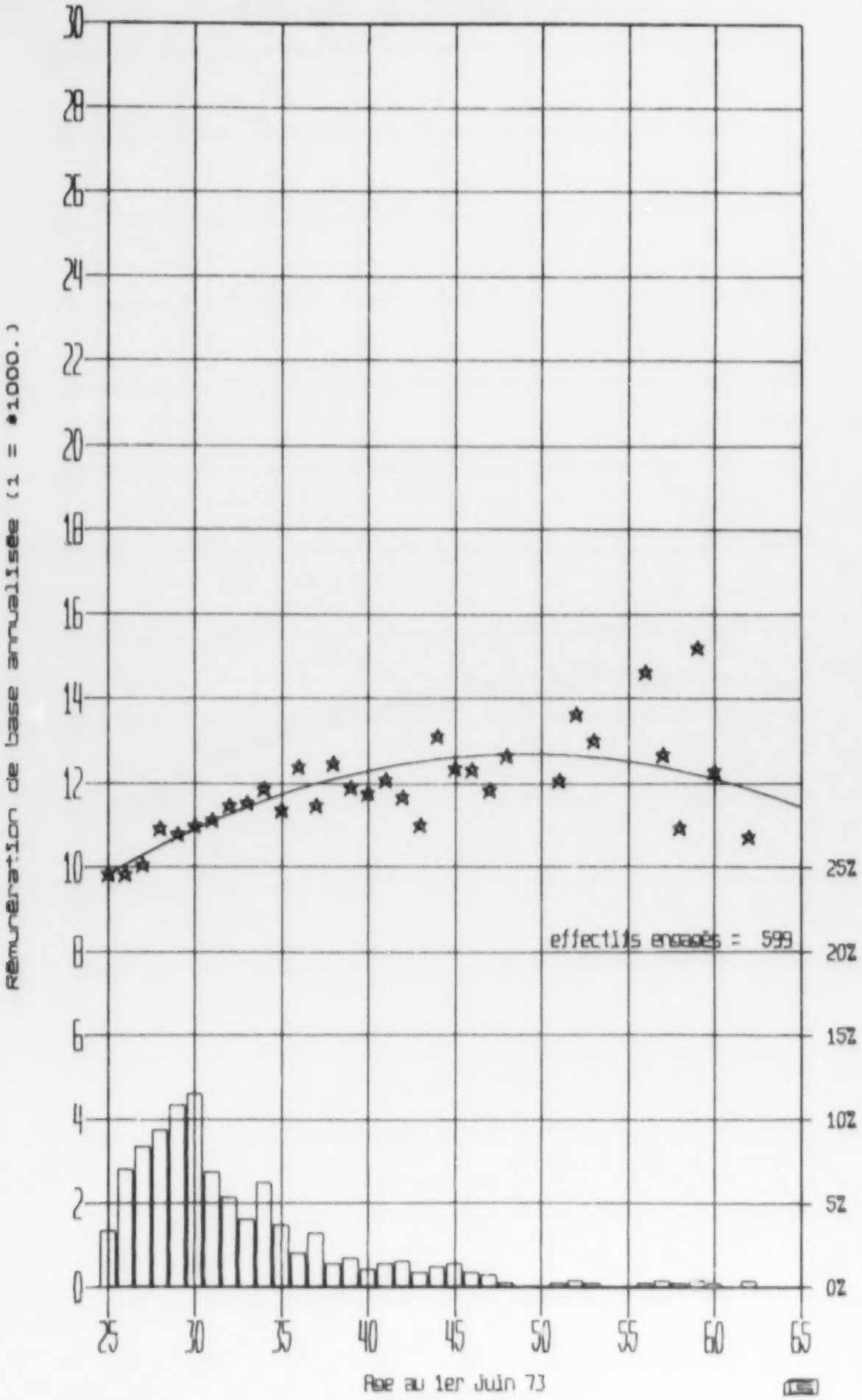
non-medecins

ens rangs applicables

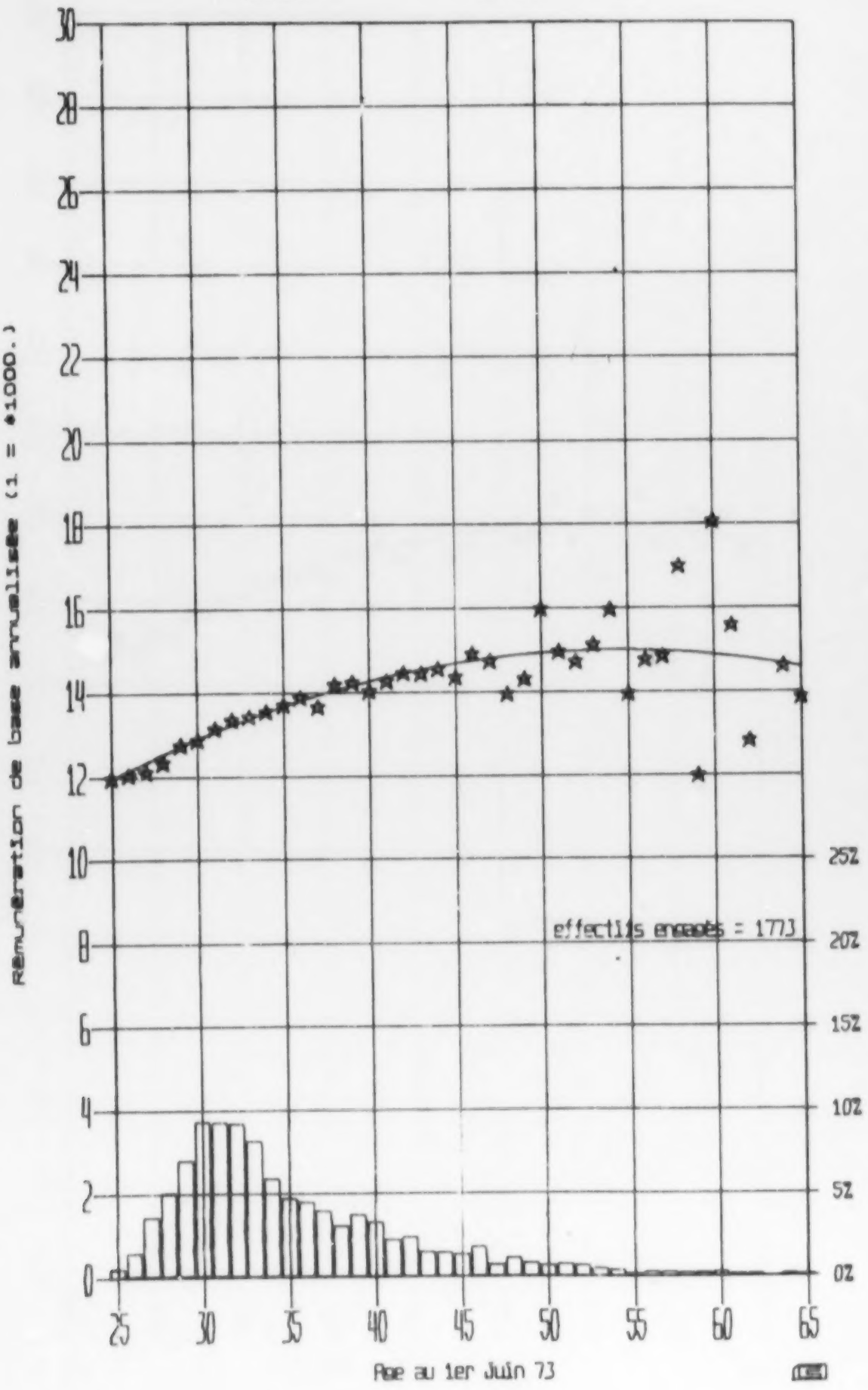
72-73 : ———— 73-74 : ----------



REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
non-medecins
chargés d'enseignement
72-73 : ———— 73-74 : ----------



REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
non-medecins
adjoints
72-73 : ———— 73-74 : ----------



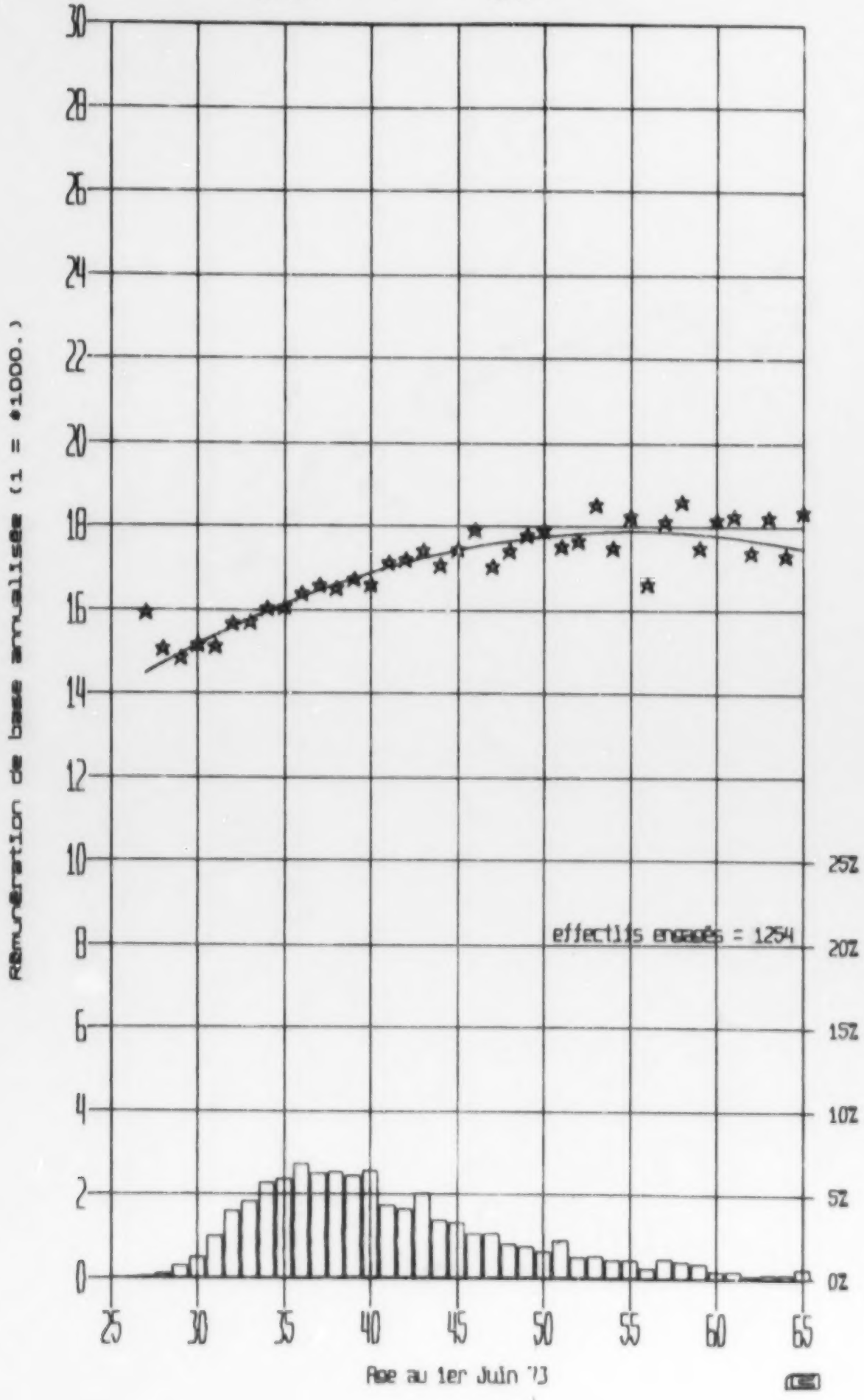
REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS G/4-7-7

Prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ

non-medecins

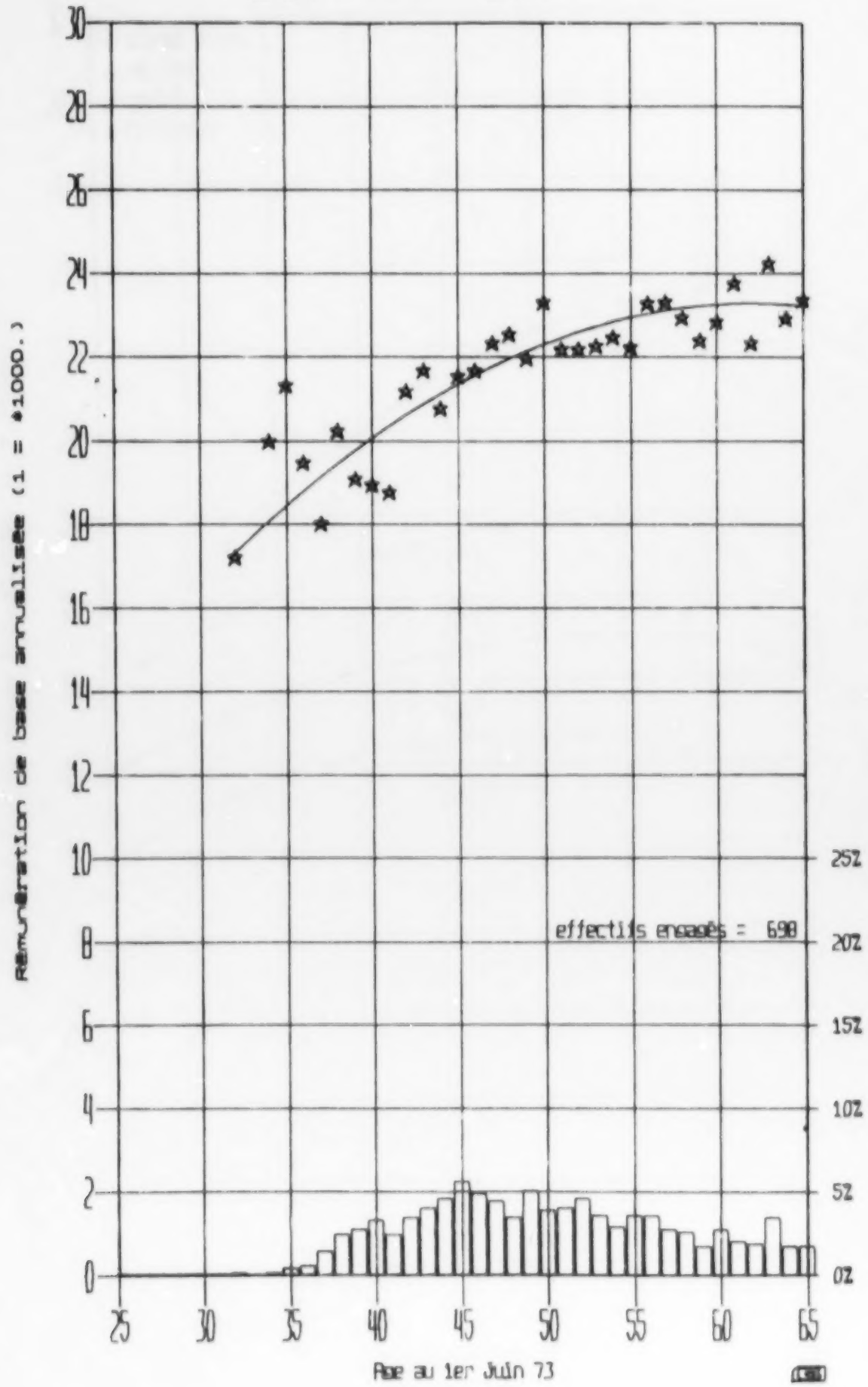
agrégés

72-73 : ———— 73-74 : ----------



REPARTITION EFF ENGAGES ECHELLES REMUNERATIONS
prof et/ou cherc / plein temps / ens des univ
non-medecins
titulaires

72-73 : ———— 73-74 : ----------



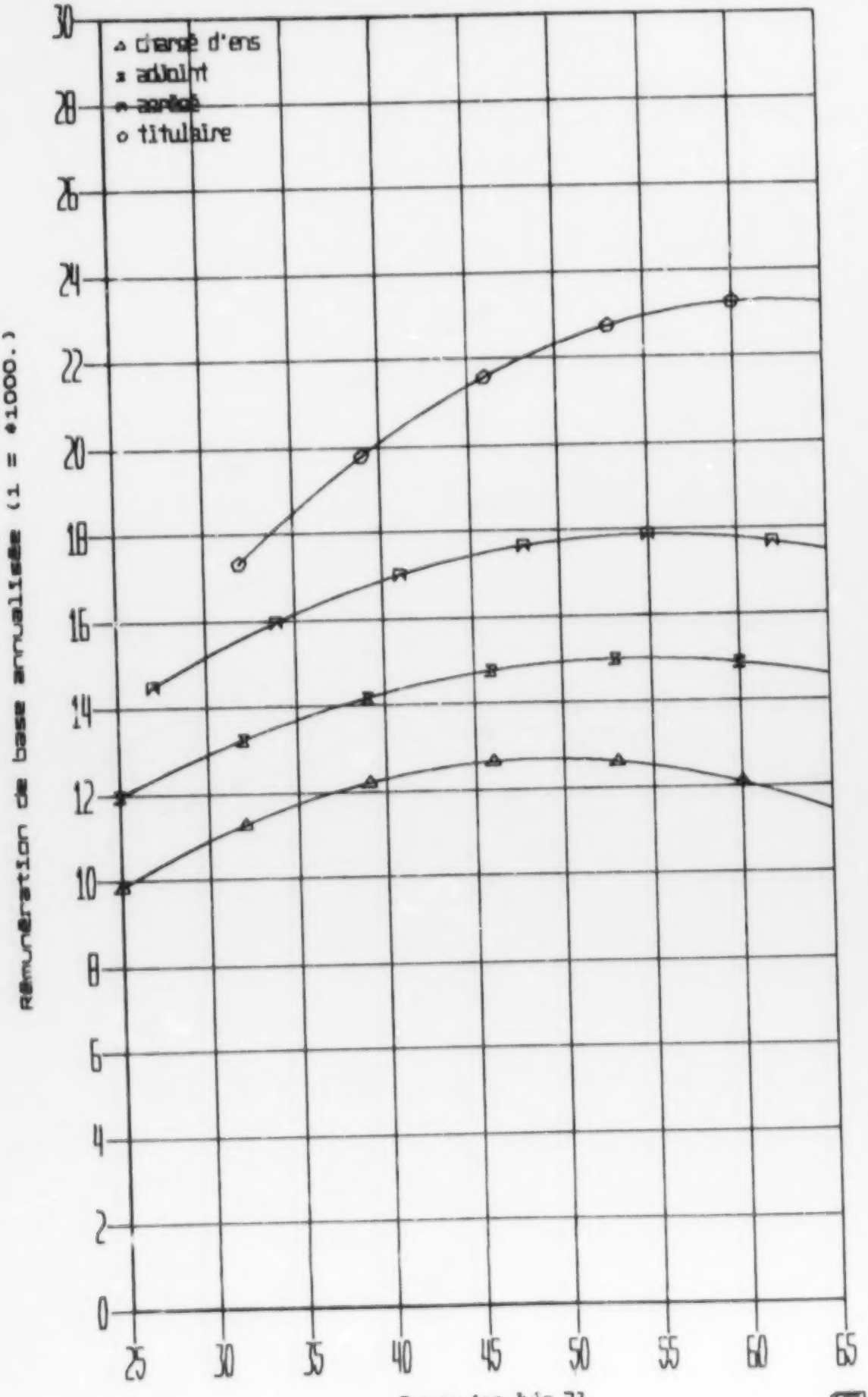
REPARTITION ECHELLES MOYENNES REMUNERATIONS G/4-7-11

prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ

non-medecins

tous rangs

72-73 : ———— 73-74 : ----------



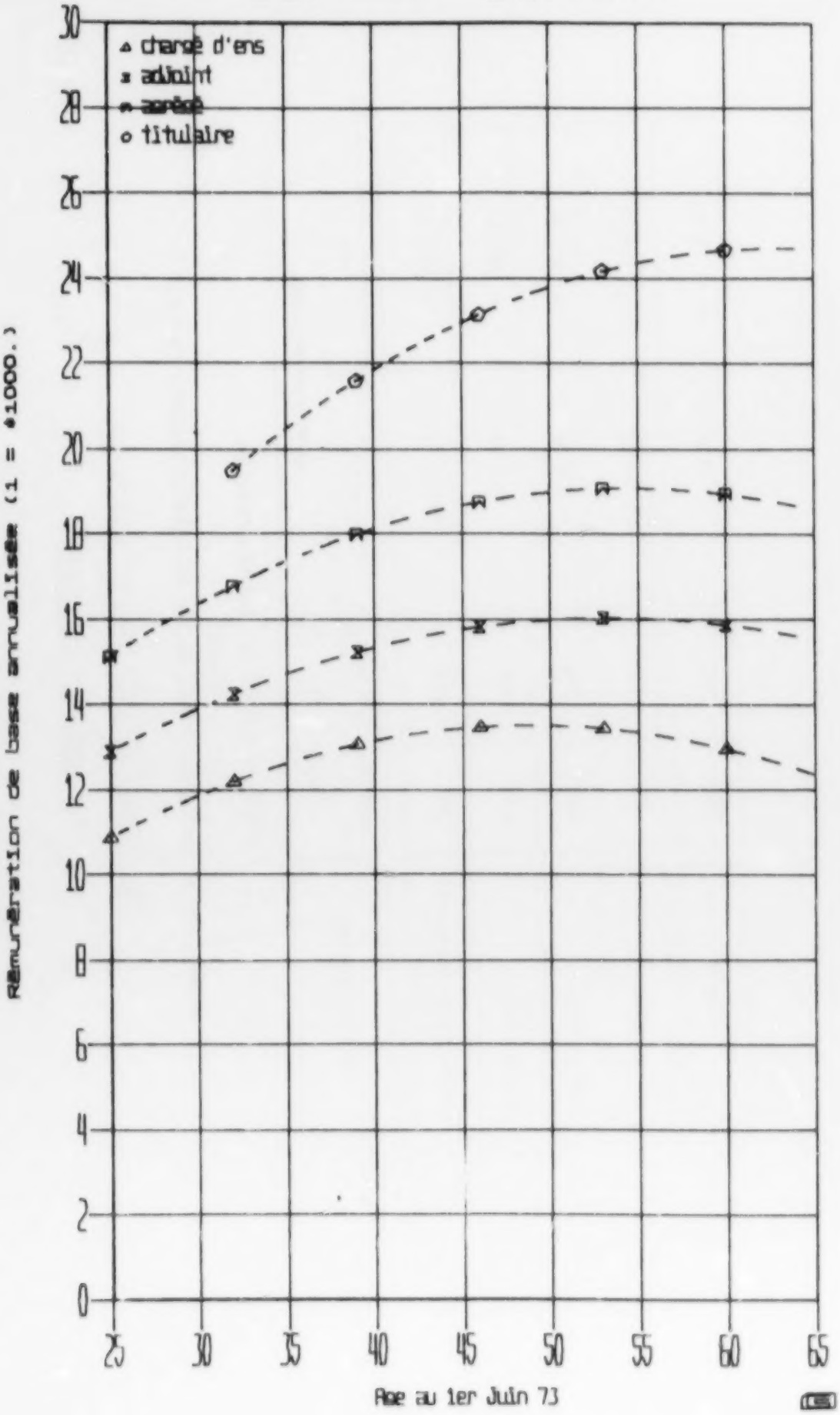
REPARTITION ECHELLES MOYENNES REMUNERATIONS

prof et/ou chercheurs / plein temps / ens des univ

non-medecins

tous rangs

72-73 : ———— 73-74 : ----------



ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES
SUIVANT
L'ANNEE BUDGETAIRE ET LE RANG ACADEMIQUE

RANG ACADEMIQUE	Effectif engagé		Différence moyenne simulée	
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74
Rang 1- Chargé d'enseignement	599	565	-2,134.14	-2,299.58
Rang 2- Adjoint	1773	1725	- 815.53	- 959.47
Rang 3- Agrégé	1254	1342	+ 434.85	+ 450.48
Rang 4- Titulaire	698	709	+3,121.73	+3,314.25
ENSEMBLE	4324	4341	0.00	0.00

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES, DES REMUNERATIONS ANNUALISEES MOYENNES DE BASE
DES DIFFERENCES MOYENNES SIMULEES ET DES POURCENTAGES D'AUGMENTATION
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE

RANG ACADEMIQUE	Effectif engagé		Rémunération annualisée moyenne de base		Diff. moyenne simulée 73-74/72-73	Σ Augmentation /1972-73
	1972-73	1973-74	1972-73	1973-74		
Rang 1- Chargé d'enseignement	599	565	11,024.50	11,871.79	+ 952.30	+8.64
Rang 2- Adjoint	1773	1725	13,507.98	14,440.81	+1,009.49	+7.47
Rang 3- Agrégé	1254	1342	16,768.10	17,885.68	+1,215.24	+7.25
Rang 4- Titulaire	698	709	21,966.39	23,389.09	+1,554.00	+7.07
ENSEMBLE	4324	4341	15,474.81	16,632.90	+1,327.06 (+1,154.59)*	+8.58 (+7.46)*

(*) Différence et pourcentage d'augmentation pondérés

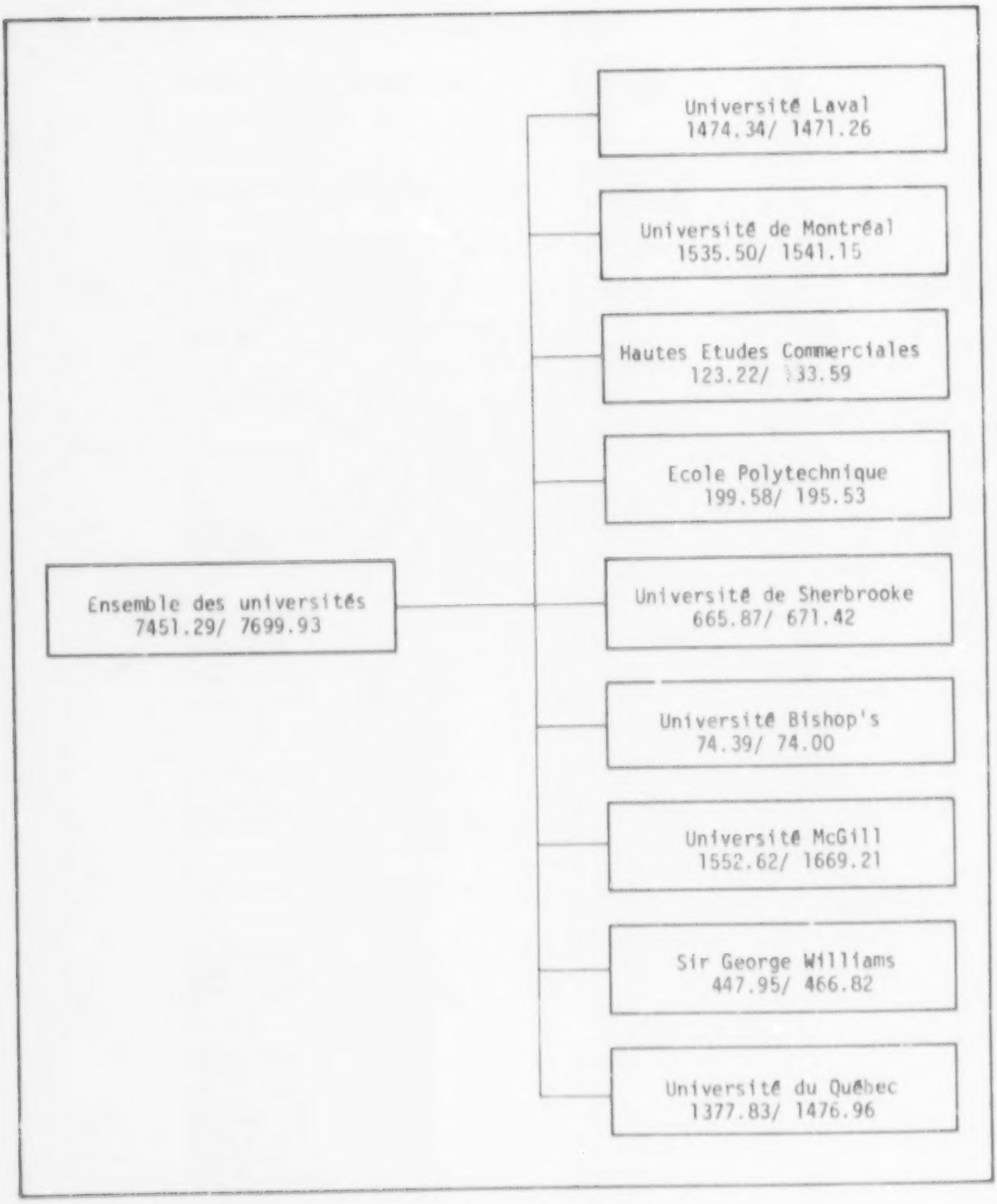
ANNEXE "A"

ORGANIGRAMMES SIMPLIFIES: EFFECTIFS SUIVANT LES 1re ET 2e SOUS-UNITES ADMINISTRATIVES

Les organigrammes simplifiés des universités du Québec faisant l'objet de la présente annexe, sont schématisés sous la forme de diagrammes séquentiels. Les subdivisions par 1re et 2e sous-unités administratives ont été réalisées par les représentants des universités pour classer administrativement leur personnel professionnel selon les contraintes de la "caractérisation"; toutefois, elles ne doivent pas être utilisées comme organigrammes opérationnels de ces dernières.

En plus de fournir un certain inventaire des sous-unités administratives et de leurs codes respectifs (numéros précédant les noms), ces schématisations présentent, par université, la répartition des effectifs équivalents plein temps du personnel (statut d'emploi: plein temps) caractérisé pour les années budgétaires 1972-73 (1er nombre à l'intérieur de la parenthèse) et 1973-74 (2e nombre à l'intérieur de la parenthèse).

REPARTITION DES EFFECTIFS EQUIVALENTS PLEIN TEMPS
DU PERSONNEL PROFESSIONNEL A PLEIN TEMPS
SUIVANT
L'UNIVERSITE ET L'ANNEE BUDGETAIRE (1972-73/1973-74)



27 DIR GEN PROG 1 CYCLE
28 SERV PEDAGOGIE UNIV
29 SCIENCES SANTE
30 MEDECINE
31 MEDECINE DENTAIRE
32 DROIT
33 SCIENCES SOCIALES
34 ARTS
35 SCIENCES EDUCATION
36 SCIENCES
37 FORESTERIE GEODESIE
38 THEOLOGIE
39 LETTRES
40 PHILOSOPHIE
41 SC AGRICULT ALIMENT
42 ECOLE ARCHITECTURE
43 ADMINISTRATION
44 PHARMACIE
45 PSYCHOLOGIE
46 ECOLE DES GRADUES
49 SC INFIRMIERES
50 EMS PARTICUL EXTERN
51 EMS PART COURS ETE
52 AUDIO-VISUEL
53 EMS REGUL COURS ETE
54 EMS REGULIER EXTERN
56 BIBLIOTHEQUE
57 CENTRE DE TRAITEMENT
58 ZOOTECHNIE
59 DIVERS
60 ADMINISTRATION
61 CENTRE RECH EAU
62 CENT ETUDE BORMIOUT
63 CENTRE NUTRITION
65 TERRAINS RATTACHES
71 RESSOURCES
72 SERV ALIMENTAIRES
73 SERV REPROGRAPHIE
86 VIE ETUD DIRECTION
91 ACTIVITES SPORTIVES
92 VIE ETUD S.I.S.E.
93 VIE ETUD SERV SANTE
97 VIE ETUD ACCUEIL
98 VIE ETUD ORIENTATION
99 VIE ETUD PASTORALE
RECH D. SUR PROJ PERM
SERV AUDIO PRESSES

UNIVERSITE DE MONTREAL
1535.50/ 1541.15

HAUTES ETUDES COMMERCIALES
123.22/ 133.59

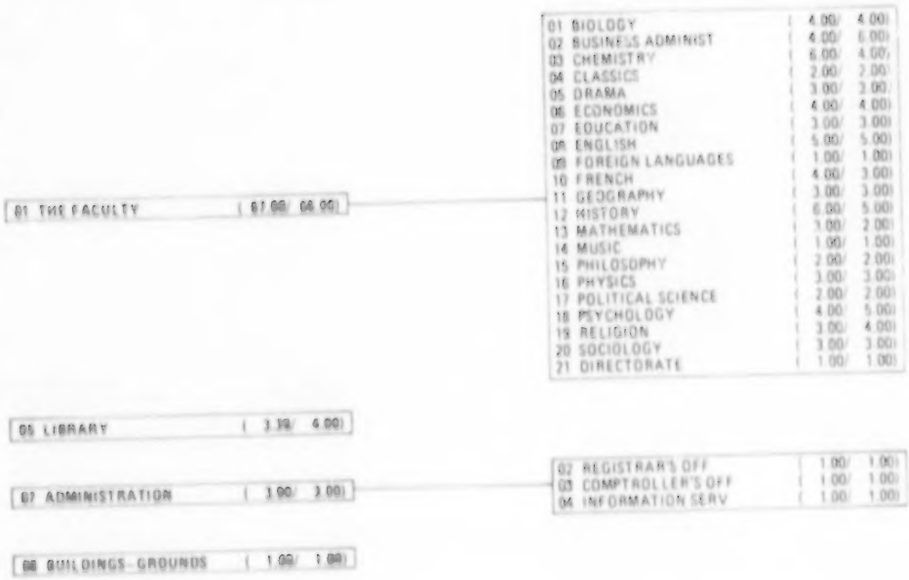
11 FINANCE	9.97	1.0%
12 PRODUCTION	7.97	7.5%
14 ADM ORG RESS HUM	13.00	15.0%
16 SC COMPTABLES	17.11	17.1%
21 SC ECONOMIQUES	11.10	10.4%
22 METHOD QUANTITATIVES	14.24	15.3%
23 ACTIVITES INTERNAT	0.99	1.9%
24 MARKETING	6.46	6.9%
30 M B A	0.0%	0.0%
39 D A A (JOUR)	0.99	1.0%
41 D A A (SOIR)	9.81	10.1%
44 ESC COMMERCE	1.00	0.0%
50 BIBLIOTHEQUE	8.97	9.5%
51 AUDIO VISUEL	1.90	1.0%
77 INFORMATIQUE	13.27	11.3%
78 TERRAINS-BATIMENTS	1.11	1.0%
79 ADMINISTRATION	7.33	5.5%
80 SERV AUX ETU.-ARTS	0.50	0.5%
81 CENT FORM PERF ADM	1.10	0.5%
86 RECHERCHE	0.1%	0.0%

ECOLE POLYTECHNIQUE
199.58/ 195.53

01 GENIE CIVIL	26.56	25.12
02 GENIE MECANIQUE	24.65	24.17
03 GENIE ELECTRIQUE	32.00	30.54
04 GENIE CHIMIQUE	11.72	11.60
05 GENIE METALLURGIQUE	11.07	10.00
06 GENIE MINIER	8.00	7.50
07 GENIE GEOLOGIQUE	12.00	15.25
08 GENIE PHYSIQUE	14.92	15.25
09 GENIE INDUSTRIEL	7.84	8.15
11 MATHEMATIQUES	14.25	12.71
12 INST GENIE NUCLEAIRE	5.41	6.00
13 ADMINISTRATION	6.75	7.33
14 ENS REGULIER	1.50	1.50
15 BIBLIOTHEQUE	0.85	1.00
16 TERRAINS BATIMENTS	3.96	3.96
21 RECHERCHE	2.85	2.17
24 INFORMATIQUE	3.65	3.75
25 AUDIO-VISUEL	3.00	3.00

UNIVERSITE DE SHERBROOKE
665.87/ 671.42

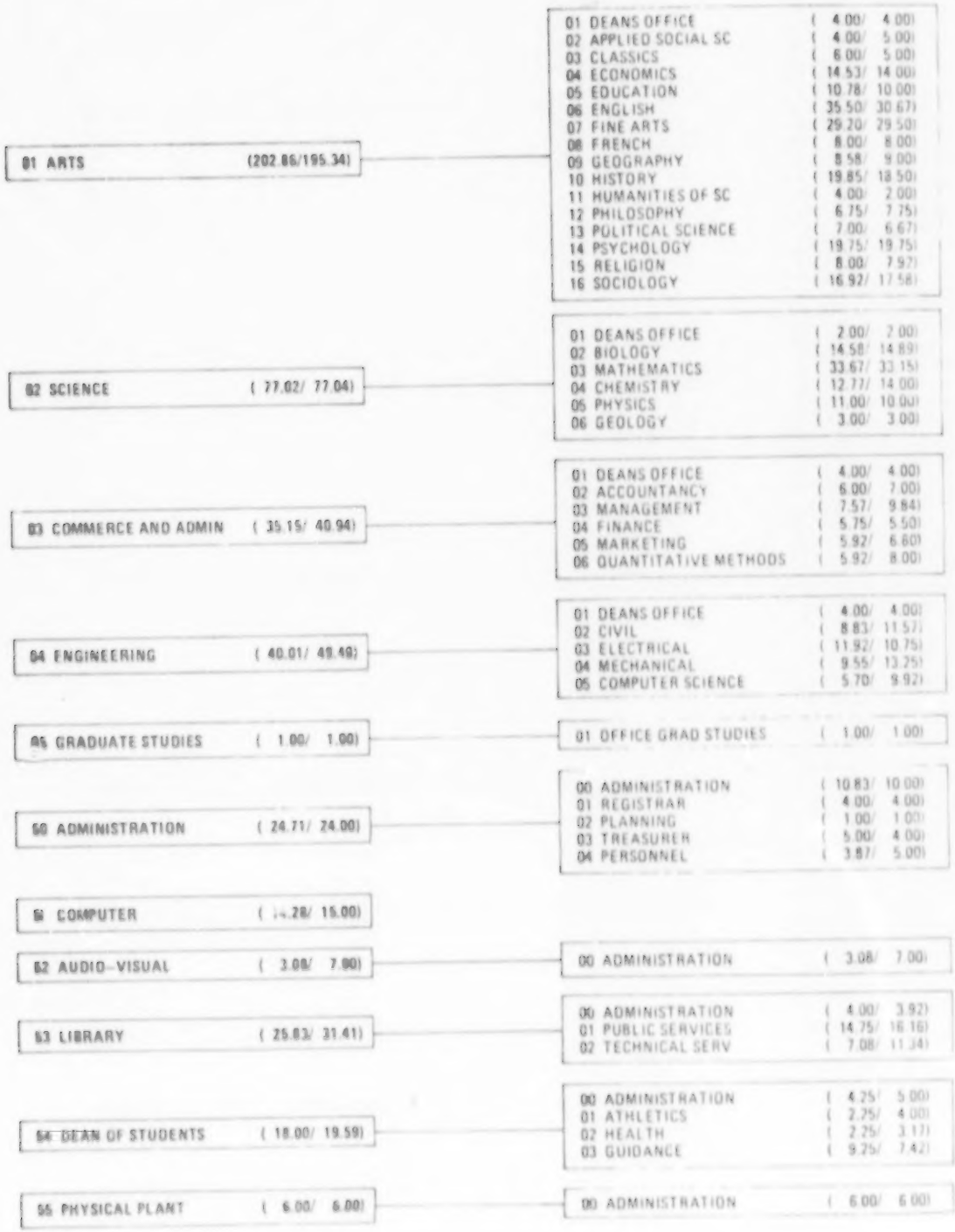
UNIVERSITE BISHOP'S
74.39/ 74.00



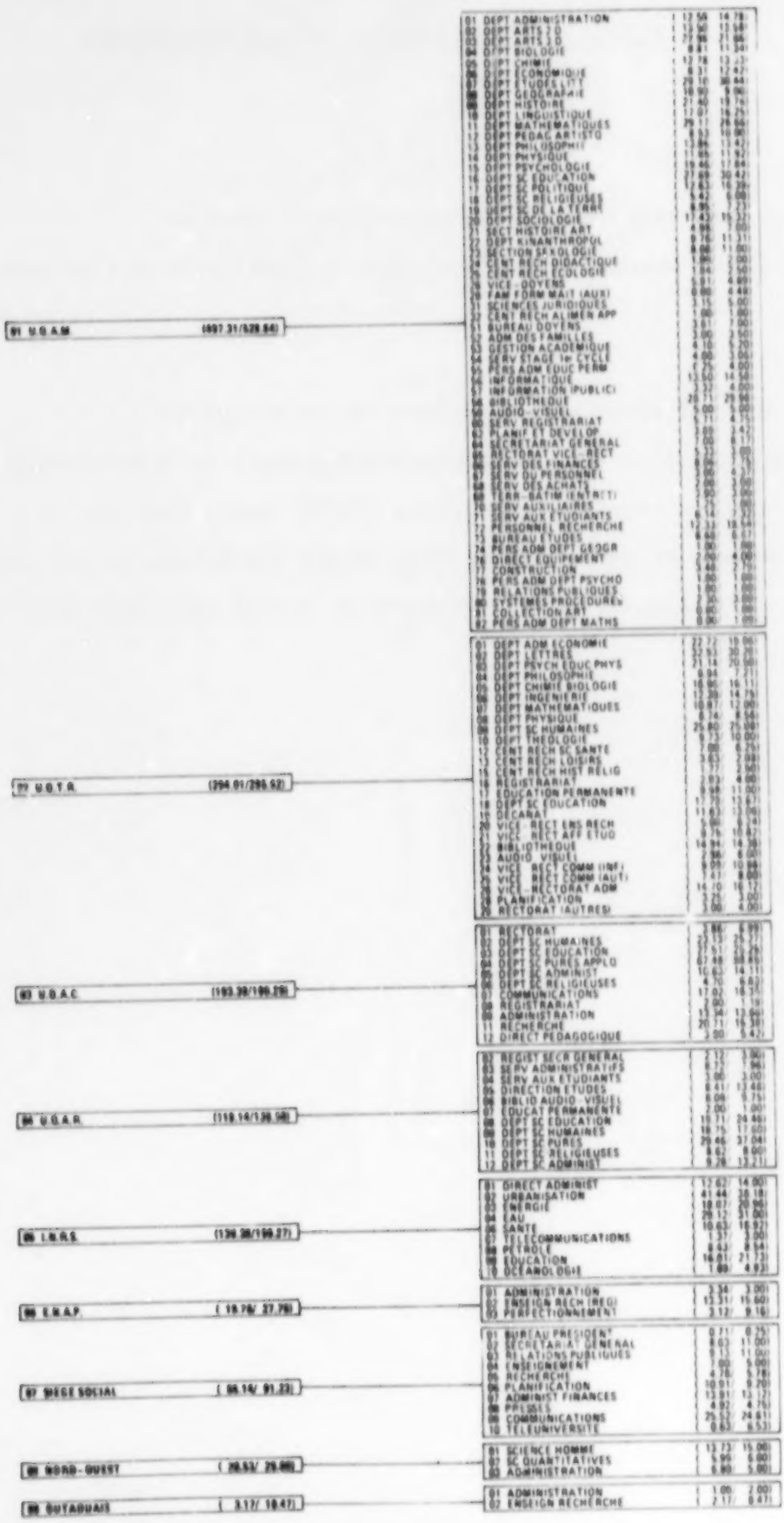
UNIVERSITE McGILL
1552.62/ 1669.21

UNIVERSITE SIR GEORGE WILLIAMS

447.95/ 466.82



UNIVERSITE DU QUEBEC
1377.83/ 1476.96



ANNEXE "B"

TABLEAUX STATISTIQUES: INFRASTRUCTURES SALARIALES

Les échelles moyennes de rémunérations présentées au chapitre 4 de ce document, se retrouvent sur les tableaux B-1-1 à B-7-2.

Il importe ici de noter que sur les schématisations digigraphiques, il s'agit systématiquement de l'âge au 1er juin 1973 et ce, tant pour l'année 1972-73 que pour 1973-74; alors que pour les statistiques faisant l'objet de la présente annexe et concernant l'année budgétaire 1973-74, il s'agit de l'âge au 1er juin 1974.

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1972-73 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI ET L'AGE AU 1er JUIN 1973

AGE	CLASSE D'EMPLOI									
	Dir (ens/rech)		Dir (aut fonct)		Prof/cherc		Auxil (ens/rech)		Profl exec	
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<	--	--	1	--	36	--	62	--	114	--
25	2	9,782	2	12,188	38	10,029	46	6,973	81	8,882
26	3	10,521	4	12,686	83	10,552	64	7,318	93	9,227
27	10	11,242	14	13,166	136	11,063	62	7,655	98	9,558
28	6	11,944	8	13,630	169	11,561	42	7,983	109	9,875
29	11	12,628	14	14,077	227	12,047	29	8,302	88	10,177
30	17	13,293	19	14,507	288	12,520	25	8,613	94	10,464
31	20	13,939	20	14,920	275	12,981	10	8,914	67	10,737
32	28	14,566	12	15,316	293	13,429	15	9,207	70	10,995
33	29	15,175	17	15,695	266	13,865	5	9,491	42	11,238
34	30	15,766	19	16,057	282	14,288	16	9,766	52	11,467
35	20	16,338	24	16,402	247	14,699	9	10,032	34	11,682
36	23	16,891	10	16,730	234	15,097	4	10,289	34	11,881
37	24	17,425	16	17,042	228	15,483	4	10,538	33	12,067
38	30	17,941	18	17,336	196	15,856	2	10,778	25	12,237
39	23	18,438	23	17,614	211	16,217	5	11,009	24	12,393
40	40	18,917	17	17,875	212	16,566	2	11,231	26	12,535
41	26	19,377	19	18,118	161	16,902	3	11,444	25	12,661
42	25	19,818	15	18,345	167	17,225	4	11,648	18	12,774
43	31	20,241	15	18,555	161	17,536	4	11,844	20	12,871
44	30	20,645	9	18,748	136	17,835	2	12,031	26	12,955
45	29	21,031	17	18,924	137	18,121	2	12,208	22	13,023
46	27	21,398	11	19,083	122	18,395	4	12,378	19	13,077
47	24	21,746	12	19,225	96	18,656	--	--	17	13,116
48	23	22,076	10	19,351	93	18,905	3	12,689	19	13,141
49	29	22,387	6	19,459	84	19,141	1	12,832	15	13,151
50	22	22,679	10	19,551	65	19,365'	2	12,966	11	13,147
51	20	22,953	7	19,625	79	19,576	1	13,090	13	13,128
52	14	23,208	10	19,683	72	19,775	2	13,207	16	13,094
53	14	23,445	4	19,723	63	19,961	5	13,314	6	13,046
54	14	23,663	8	19,747	45	20,135	1	13,412	13	12,984
55	6	23,862	12	19,754	51	20,297	2	13,502	3	12,906
56	21	24,043	10	19,744	39	20,446	--	--	6	12,814
57	9	24,205	6	19,717	45	20,582	1	13,655	10	12,708
58	14	24,349	5	19,673	41	20,706	1	13,718	7	12,587
59	11	24,473	6	19,612	31	20,818	--	--	13	12,451
60	6	24,580	3	19,535	37	20,917	2	13,817	3	12,301
61	8	24,667	2	19,440	23	21,003	1	13,854	5	12,136
62	--	--	1	19,328	22	21,078	--	--	6	11,957
63	7	24,787	1	19,200	29	21,139	2	13,901	2	11,763
64	--	--	5	19,054	19	21,188	2	13,911	2	11,554
>>	10	--	2	--	73	--	1	--	8	--
ENS	736	19,497	444	17,349	5312	15,625	448	8,337	1389	10,809

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PERSONNEL A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1973-74 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LA CLASSE D'EMPLOI ET L'AGE AU 1er JUIN 1974

AGE	CLASSE D'EMPLOI									
	Dir (ens/rech)		Dir (aut fonct)		Prof/cherc		Auxil (ens/rech)		Prof exec	
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem	Eff	Rem.	Eff.	Rem.
<<	--	--	--	--	29	--	63	--	82	--
25	--	--	2	13,500	23	10,621	38	7,273	63	9,542
26	2	11,125	4	13,987	61	11,175	52	7,758	86	9,935
27	4	11,886	4	14,458	107	11,716	57	8,223	83	10,311
28	8	12,627	13	14,913	162	12,244	50	8,667	102	10,670
29	6	13,349	8	15,351	186	12,760	24	9,090	97	11,012
30	10	14,051	13	15,774	235	13,262	19	9,492	86	11,338
31	18	14,733	16	16,180	302	13,751	22	9,873	86	11,646
32	18	15,396	19	16,569	278	14,227	7	10,234	68	11,938
33	28	16,039	14	16,943	289	14,690	6	10,574	65	12,212
34	32	16,663	12	17,300	274	15,140	7	10,893	38	12,470
35	29	17,267	16	17,641	268	15,577	11	11,191	51	12,711
36	23	17,852	19	17,965	247	16,001	8	11,468	31	12,935
37	21	18,417	12	18,273	231	16,412	4	11,724	34	13,142
38	23	18,962	16	18,565	226	16,809	4	11,960	32	13,332
39	28	19,488	18	18,841	197	17,194	2	12,175	20	13,506
40	22	19,994	17	19,100	205	17,566	6	12,369	22	13,662
41	38	20,480	14	19,343	206	17,925	3	12,542	23	13,802
42	23	20,947	17	19,570	159	18,270	1	12,694	23	13,925
43	25	21,394	12	19,780	158	18,603	5	12,826	16	14,031
44	32	21,822	15	19,975	168	18,923	2	12,937	21	14,120
45	29	22,230	10	20,152	130	19,229	1	13,027	22	14,192
46	30	22,618	16	20,314	134	19,523	2	13,096	22	14,247
47	24	22,987	11	20,459	117	19,804	2	13,144	19	14,285
48	23	23,337	12	20,588	97	20,071	--	--	19	14,307
49	23	23,666	10	20,701	89	20,326	--	--	18	14,311
50	28	23,976	7	20,797	80	20,567	5	13,164	16	14,299
51	21	24,267	9	20,878	67	20,795	2	13,129	11	14,270
52	20	24,538	7	20,941	81	21,011	1	13,073	13	14,224
53	14	24,789	9	20,989	72	21,213	4	12,996	16	14,16
54	14	25,021	3	21,020	64	21,403	4	12,899	7	
55	13	25,233	9	21,035	47	21,579	1	12,781	12	
56	6	25,425	10	21,034	50	21,742	1	12,642	--	
57	20	25,598	9	21,016	40	21,892	--	--	7	
58	8	25,751	5	20,982	44	22,030	1	12,301	11	13,564
59	14	25,885	6	20,932	40	22,154	1	12,099	6	13,430
60	11	25,999	5	20,866	27	22,265	--	--	11	13,249
61	6	26,093	3	20,783	35	22,363	1	11,634	3	13,051
62	7	26,168	2	20,684	21	22,448	1	11,370	3	12,836
63	--	--	1	20,568	19	22,520	--	--	5	12,604
64	7	26,259	1	20,437	28	22,579	2	10,779	2	12,356
>>	6	--	7	--	67	--	3	--	6	--
ENS	714	20,983	413	18,815	5360	16,782	423	8,878	1362	11,862

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1972-73 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE DIPLOME ET L'AGE AU 1er JUIN 1973

AGE	DIPLOME						ENSEMBLE	
	1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<	--	--	--	--	--	--	--	--
25	--	--	--	--	--	--	--	--
26	1	12,267	--	--	--	--	1	12,581
27	--	--	--	--	--	--	--	--
28	1	13,237	--	--	--	--	1	13,678
29	--	--	--	--	--	--	--	--
30	1	14,175	--	--	4	15,131	5	14,712
31	2	14,632	2	14,771	7	15,583	11	15,205
32	2	15,081	4	15,335	16	16,022	22	15,682
33	4	15,522	1	15,871	10	16,447	15	16,144
34	10	15,955	5	16,379	20	16,859	35	16,590
35	9	16,381	7	16,859	26	17,258	42	17,020
36	6	16,798	3	17,312	26	17,642	35	17,434
37	8	17,208	5	17,737	27	18,014	40	17,832
38	6	17,609	--	--	17	18,372	23	18,214
39	4	18,003	2	18,503	24	18,716	30	18,581
40	6	18,389	2	18,844	29	19,047	37	18,932
41	8	18,766	3	19,158	20	19,364	31	19,267
42	2	19,136	2	19,444	24	19,668	28	19,586
43	4	19,498	1	19,702	22	19,958	27	19,890
44	3	19,852	2	19,932	15	20,235	20	20,178
45	5	20,198	2	20,134	11	20,499	18	20,449
46	4	20,536	3	20,309	10	20,749	17	20,705
47	5	20,866	--	--	7	20,985	12	20,946
48	3	21,188	4	20,575	10	21,208	17	21,170
49	1	21,502	--	--	8	21,417	9	21,379
50	1	21,809	--	--	4	21,613	5	21,572
51	--	--	--	--	8	21,795	8	21,749
52	2	22,398	--	--	6	21,964	8	21,910
53	1	22,680	1	20,754	6	22,120	8	22,055
54	--	--	1	20,707	3	22,262	4	22,185
55	3	23,221	--	--	6	22,390	9	22,298
56	1	23,480	--	--	1	22,505	2	22,396
57	1	23,731	--	--	4	22,606	5	22,479
58	1	23,973	--	--	4	22,694	5	22,545
59	--	--	1	20,052	--	--	1	22,595
60	1	24,435	1	19,838	3	22,830	5	22,630
61	--	--	--	--	1	22,877	1	22,649
62	--	--	--	--	2	22,911	2	22,652
63	--	--	1	19,028	1	22,931	2	22,639
64	1	25,263	--	--	1	22,938	2	22,611
>>	2	--	2	--	5	--	9	--
ENS	109	18,575	55	18,108	388	19,144	552	18,929

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1973-74 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE DIPLOME ET L'AGE AU 1er JUIN 1974

AGE	DIPLOME						ENSEMBLE	
	1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<	--	--	--	--	--	--	--	--
25	--	--	--	--	--	--	--	--
26	1	10,636	--	--	--	--	1	10,936
27	5	11,316	--	--	1	13,097	6	11,729
28	2	11,983	1	9,959	1	13,737	4	12,497
29	5	12,635	1	11,061	3	14,357	9	13,239
30	2	13,272	--	--	--	--	2	13,957
31	4	13,896	3	13,111	4	15,542	11	14,648
32	2	14,505	3	14,060	9	16,106	14	15,315
33	2	15,100	4	14,957	18	16,651	24	15,956
34	6	15,681	2	15,803	15	17,178	23	16,571
35	7	16,247	8	16,599	21	17,685	36	17,162
36	8	16,799	7	17,343	28	18,174	43	17,727
37	5	17,337	6	18,036	24	18,643	35	18,266
38	8	17,861	5	18,678	29	19,094	42	18,781
39	7	18,370	1	19,269	18	19,526	26	19,269
40	4	18,866	3	19,809	22	19,939	29	19,733
41	7	19,347	2	20,297	27	20,334	36	20,171
42	7	19,813	6	20,735	20	20,709	33	20,584
43	2	20,266	1	21,121	23	21,066	26	20,971
44	4	20,704	2	21,457	25	21,404	31	21,333
45	3	21,128	2	21,741	13	21,723	18	21,670
46	5	21,538	3	21,975	12	22,023	20	21,981
47	4	21,933	2	22,157	11	22,304	17	22,267
48	4	22,315	--	--	9	22,566	13	22,528
49	3	22,682	5	22,368	9	22,810	17	22,763
50	1	23,034	--	--	8	23,034	9	22,973
51	--	--	1	22,375	4	23,240	5	23,158
52	1	23,697	1	22,302	9	23,427	11	23,317
53	2	24,007	--	--	6	23,595	8	23,451
54	2	24,303	1	22,002	6	23,744	9	23,559
55	--	--	3	21,775	3	23,874	6	23,642
56	3	24,852	--	--	6	23,986	9	23,700
57	1	25,105	1	21,169	1	24,079	3	23,733
58	1	25,344	--	--	5	24,152	6	23,740
59	1	25,568	--	--	3	24,207	4	23,721
60	--	--	1	19,877	--	--	1	23,678
61	1	25,975	1	19,344	4	24,261	6	23,609
62	--	--	--	--	1	24,259	1	23,514
63	--	--	--	--	1	24,238	1	23,394
64	--	--	2	17,438	1	24,199	3	23,249
>>	1	--	1	--	5	--	7	--
ENS	121	18,447	79	18,549	405	20,206	605	19,638

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1972-73 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE SOUS-SECTEUR ET L'AGE AU 1er JUIN 1973

AGE	SOUS-SECTEUR				ENSEMBLE	
	P.T.G.		Non-P.T.G.			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<	--	--	--	--	--	--
25	--	--	--	--	--	--
26	1	13,615	--	--	1	12,581
27	--	--	--	--	--	--
28	1	14,421	--	--	1	13,678
29	--	--	--	--	--	--
30	4	15,197	1	13,542	5	14,712
31	9	15,573	2	14,323	11	15,205
32	14	15,941	8	15,070	22	15,682
33	10	16,302	5	15,783	15	16,144
34	26	16,656	9	16,463	35	16,590
35	33	17,001	9	17,108	42	17,020
36	31	17,339	4	17,719	35	17,434
37	26	17,669	14	18,296	40	17,832
38	21	17,99[illegible]	2	18,839	23	18,214
39	24	18,306	6	19,348	30	18,581
40	29	18,613	8	19,823	37	18,932
41	22	18,912	9	20,264	31	19,267
42	23	19,204	5	20,671	28	19,586
43	22	19,488	5	21,044	27	19,890
44	12	19,764	8	21,383	20	20,178
45	14	20,033	4	21,688	18	20,449
46	13	20,294	4	21,958	17	20,705
47	8	20,547	4	22,195	12	20,946
48	12	20,792	5	22,398	17	21,170
49	7	21,030	2	22,567	9	21,379
50	4	21,260	1	22,701	5	21,572
51	8	21,482	--	--	8	21,749
52	6	21,697	2	22,869	8	21,910
53	4	21,904	4	22,901	8	22,055
54	2	22,103	2	22,900	4	22,185
55	6	22,295	3	22,865	9	22,298
56	1	22,479	1	22,795	2	22,396
57	3	22,655	2	22,692	5	22,479
58	2	22,824	3	22,554	5	22,545
59	--	--	1	22,383	1	22,595
60	1	23,138	4	22,177	5	22,630
61	1	23,283	--	--	1	22,649
62	1	23,421	1	21,664	2	22,652
63	1	23,551	1	21,356	2	22,639
64	1	23,673	1	21,015	2	22,611
>>	5	--	4	--	9	--
ENS	408	18,672	144	19,656	552	18,929

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1973-74 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE SOUS-SECTEUR ET L'AGE AU 1er JUIN 1974

AGE	SOUS-SECTEUR				ENSEMBLE	
	P.T.G.		Non-P.T.G.			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<	--	--	--	--	--	--
25	--	--	--	--	--	--
26	--	--	1	8,211	1	10,936
27	1	14,888	5	9,359	6	11,729
28	--	--	4	10,464	4	12,497
29	2	15,646	7	11,525	9	13,239
30	--	--	2	12,543	2	13,957
31	4	16,385	7	13,517	11	14,648
32	8	16,747	6	14,448	14	15,315
33	16	17,104	8	15,335	24	15,956
34	14	17,456	9	16,179	23	16,571
35	24	17,804	12	16,980	36	17,162
36	32	18,146	11	17,737	43	17,727
37	26	18,484	9	18,450	35	18,266
38	25	18,817	17	19,121	42	18,781
39	24	19,145	2	19,747	26	19,269
40	24	19,468	5	20,330	29	19,733
41	28	19,786	8	20,870	36	20,171
42	22	20,099	11	21,367	33	20,584
43	22	20,407	4	21,820	26	20,971
44	25	20,711	6	22,229	31	21,333
45	11	21,010	7	22,595	18	21,670
46	14	21,303	6	22,917	20	21,981
47	13	21,592	4	23,197	17	22,267
48	9	21,876	4	23,432	13	22,528
49	11	22,155	6	23,624	17	22,763
50	7	22,430	2	23,773	9	22,973
51	4	22,699	1	23,878	5	23,158
52	8	22,964	3	23,940	11	23,317
53	6	23,223	2	23,959	8	23,451
54	4	23,478	5	23,933	9	23,559
55	2	23,728	4	23,865	6	23,642
56	6	23,973	3	23,753	9	23,700
57	1	24,213	2	23,597	3	23,733
58	4	24,448	2	23,399	6	23,740
59	2	24,679	2	23,156	4	23,721
60	--	--	1	22,870	1	23,678
61	2	25,125	4	22,541	6	23,609
62	1	25,341	--	--	1	23,514
63	1	25,552	--	--	1	23,394
64	2	25,758	1	21,293	3	23,249
>>	3	--	4	--	7	--
ENS	408	19,908	197	19,079	605	19,638

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1972-73 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE ET L'AGE AU 1er JUIN 1973

AGE	RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
	Rang 1– Chargé ens.		Rang 2– Adjoint		Rang 3– Agrégé		Rang 4 Titulaire			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
26	--	--	1	14,201	--	--	--	--	1	13,304
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28	--	--	1	14,919	--	--	--	--	1	14,278
29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30	--	--	4	15,568	--	--	--	--	4	15,200
31	--	--	9	15,868	--	--	--	--	9	15,642
32	1	16,651	16	16,150	--	--	--	--	17	16,070
33	1	16,262	13	16,415	1	19,706	--	--	15	16,486
34	4	15,889	26	16,664	2	19,714	--	--	32	16,888
35	1	15,534	30	16,896	6	19,724	--	--	37	17,278
36	2	15,196	28	17,110	5	19,738	--	--	35	17,655
37	1	14,875	30	17,308	7	19,754	--	--	38	18,018
38	--	--	14	17,489	9	19,775	--	--	23	18,369
39	2	14,284	11	17,653	17	19,798	--	--	30	18,707
40	--	--	10	17,799	25	19,824	2	22,579	37	19,0[illegible]
41	2	13,763	11	17,929	14	19,854	3	22,856	30	19,34[illegible]
42	--	--	5	18,042	20	19,887	2	23,118	27	19,64[illegible]
43	--	--	7	18,138	13	19,923	6	23,364	26	19,929
44	--	--	5	18,217	8	19,963	5	23,594	18	20,202
45	1	12,925	4	18,280	5	20,005	8	23,808	18	20,462
46	--	--	2	18,325	11	20,051	3	24,007	16	20,709
47	--	--	1	18,353	8	20,100	2	24,189	11	20,943
48	--	--	3	18,364	9	20,153	5	24,355	17	21,165
49	--	--	--	--	6	20,208	3	24,506	9	21,373
50	--	--	--	--	4	20,267	1	24,640	5	21,568
51	--	--	1	18,297	6	20,329	1	24,759	8	21,751
52	--	--	1	18,240	3	20,394	4	24,861	8	21,920
53	--	--	4	18,167	2	20,463	2	24,948	8	22,076
54	--	--	1	18,076	1	20,535	2	25,019	4	22,220
55	--	--	--	--	3	20,609	6	25,074	9	22,350
56	--	--	--	--	1	20,688	1	25,113	2	22,468
57	--	--	1	17,704	1	20,769	3	25,136	5	22,572
58	--	--	2	17,546	2	20,854	1	25,143	5	22,664
59	--	--	--	--	--	--	1	25,134	1	22,743
60	--	--	--	--	2	21,032	3	25,109	5	22,808
61	--	--	--	--	--	--	1	25,069	1	22,861
62	--	--	--	--	--	--	1	25,012	1	22,901
63	--	--	--	--	--	--	2	24,940	2	22,928
64	1	12,695	--	--	--	--	1	24,851	2	22,942
>>	--	--	1	--	--	--	8	--	9	--
ENS	16	14,937	242	17,126	19[illegible]	19,978	77	24,290	526	19,144

PROFESSEURS/CHERCHEURS "M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1973-74 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE ET L'AGE AU 1er JUIN 1974

AGE	RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
	Rang 1– Chargé ens.		Rang 2– Adjoint		Rang 3– Agrégé		Rang 4– Titulaire			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
27	--	--	2	14,236	--	--	--	--	2	13,967
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29	--	--	2	15,166	--	--	--	--	2	15,047
30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
31	1	7,919	4	16,004	--	--	--	--	5	16,068
32	1	11,382	8	16,388	--	--	--	--	9	16,555
33	2	14,223	17	16,749	--	--	--	--	19	17,028
34	2	16,443	15	17,087	2	20,718	--	--	19	17,486
35	4	18,040	22	17,401	5	20,752	1	23,310	32	17,929
36	1	19,016	28	17,693	10	20,784	--	--	39	18,356
37	1	19,371	23	17,961	9	20,815	--	--	33	18,769
38	1	19,103	23	18,206	17	20,844	--	--	41	19,167
39	--	--	15	18,428	11	20,871	--	--	26	19,550
40	1	16,703	9	18,626	18	20,897	1	24,254	29	19,9[illegible]
41	--	--	9	18,801	23	20,921	4	24,425	36	20,27[illegible]
42	1	11,816	11	18,954	15	20,943	5	24,591	32	20,609
43	--	--	3	19,083	20	20,963	2	24,75[illegible]	25	20,93[illegible]
44	--	--	8	19,188	16	20,982	6	24,905	30	21,239
45	--	--	4	19,271	7	20,999	6	25,053	17	21,532
46	--	--	6	19,330	5	21,015	8	25,195	19	21,810
47	--	--	2	19,367	11	21,029	4	25,331	17	22,073
48	--	--	2	19,380	7	21,041	3	25,462	12	22,321
49	--	--	3	19,369	10	21,051	4	25,586	17	22,555
50	--	--	--	--	6	21,060	3	25,705	9	22,773
51	--	--	--	--	4	21,067	1	25,818	5	22,976
52	--	--	--	--	6	21,072	4	25,925	10	23,164
53	--	--	1	19,097	3	21,076	4	26,027	8	23,337
54	--	--	5	18,970	2	21,078	2	26,122	9	23,495
55	--	--	1	18,821	1	21,078	2	26,212	4	23,638
56	--	--	--	--	3	21,077	6	26,296	9	23,767
57	--	--	--	--	2	21,073	1	26,374	3	23,880
58	--	--	1	18,234	2	21,069	3	26,446	6	23,978
59	--	--	1	17,992	1	21,062	2	26,512	4	24,061
60	--	--	--	--	--	--	1	26,573	1	24,130
61	--	--	--	--	2	21,044	3	26,628	5	24,183
62	--	--	--	--	--	--	1	26,676	1	24,221
63	--	--	--	--	--	--	1	26,719	1	24,245
64	--	--	--	--	--	--	3	26,756	3	24,253
>>	--	--	1	--	--	--	6	--	7	--
ENS	15	15,920	226	17,914	218	20,945	87	25,656	546	20,303

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1972-73 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE DIPLOME ET L'AGE AU 1er JUIN 1973

AGE	DIPLOME						ENSEMBLE	
	1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<	26	--	9	--	1	--	36	--
25	12	9,263	20	10,401	6	10,516	38	10,116
26	18	9,706	53	10,754	11	11,019	82	10,591
27	35	10,139	66	11,101	35	11,512	136	11,055
28	23	10,561	86	11,444	59	11,995	168	11,510
29	36	10,974	90	11,781	101	12,467	227	11,954
30	29	11,376	108	12,112	146	12,929	283	12,389
31	27	11,768	115	12,439	122	13,382	264	12,813
32	24	12,149	97	12,760	150	13,824	271	13,227
33	30	12,520	82	13,076	139	14,255	251	13,631
34	39	12,881	87	13,387	121	14,677	247	14,025
35	32	13,232	54	13,693	119	15,088	205	14,409
36	15	13,573	69	13,993	115	15,490	199	14,782
37	24	13,903	57	14,288	107	15,881	188	15,146
38	20	14,223	39	14,578	114	16,261	173	15,499
39	21	14,533	53	14,862	107	16,632	181	15,843
40	26	14,833	41	15,142	108	16,993	175	16,176
41	19	15,122	40	15,416	71	17,343	130	16,499
42	23	15,402	33	15,685	83	17,683	139	16,812
43	14	15,670	38	15,948	82	18,013	134	17,115
44	17	15,929	39	16,206	60	18,333	116	17,408
45	11	16,178	39	16,459	69	18,642	119	17,691
46	20	16,416	29	16,707	56	18,942	105	17,963
47	15	16,644	21	16,950	48	19,231	84	18,226
48	13	16,862	25	17,187	38	19,510	76	18,478
49	15	17,069	17	17,419	43	19,779	75	18,721
50	6	17,266	18	17,646	36	20,037	60	18,953
51	7	17,453	27	17,867	37	20,286	71	19,175
52	18	17,630	12	18,084	34	20,524	64	19,387
53	8	17,797	14	18,295	33	20,752	55	19,589
54	7	17,953	17	18,501	17	20,970	41	19,781
55	6	18,099	7	18,701	29	21,178	42	19,963
56	15	18,235	8	18,896	14	21,375	37	20,134
57	5	18,361	13	19,086	22	21,563	40	20,296
58	7	18,476	8	19,271	21	21,740	36	20,447
59	7	18,581	4	19,451	19	21,907	30	20,588
60	12	18,676	6	19,625	14	22,064	32	20,719
61	--	--	4	19,794	18	22,210	22	20,841
62	10	18,835	2	19,958	8	22,347	20	20,951
63	4	18,899	4	20,116	19	22,473	27	21,052
64	5	18,953	7	20,270	5	22,589	17	21,143
>>	13	--	18	--	33	--	64	--
ENS	714	13,989	1576	14,032	2470	16,377	4760	15,242

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1973-74 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE DIPLOME ET L'AGE AU 1er JUIN 1974

AGE	DIPLOME						ENSEMBLE	
	1er Cycle		2e Cycle		3e Cycle			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff	Rem.	Eff.	Rem.
<<	24	--	5	--	--	--	29	--
25	10	9,991	10	11,296	3	10,948	23	10,812
26	21	10,425	30	11,656	9	11,507	60	11,310
27	19	10,852	61	12,011	21	12,053	101	11,798
28	32	11,270	69	12,361	57	12,587	158	12,275
29	16	11,681	90	12,706	71	13,109	177	12,742
30	29	12,083	91	13,045	113	13,619	233	13,198
31	25	12,477	116	13,379	150	14,117	291	13,645
32	29	12,863	103	13,707	132	14,602	264	14,080
33	25	13,241	86	14,031	154	15,076	265	14,506
34	27	13,611	81	14,348	143	15,537	251	14,921
35	35	13,973	79	14,661	118	15,986	232	15,325
36	29	14,326	54	14,968	121	16,423	204	15,719
37	13	14,672	67	15,270	116	16,848	196	16,103
38	22	15,009	54	15,567	108	17,260	184	16,477
39	19	15,339	38	15,858	114	17,661	171	16,840
40	17	15,660	45	16,144	114	18,049	176	17,192
41	25	15,973	39	16,425	106	18,425	170	17,534
42	16	16,278	46	16,701	64	18,789	126	17,866
43	21	16,575	29	16,971	82	19,141	132	18,188
44	16	16,864	43	17,235	78	19,481	137	18,499
45	15	17,145	35	17,495	62	19,808	112	18,799
46	10	17,418	39	17,749	65	20,123	114	19,090
47	21	17,682	27	17,998	52	20,427	100	19,370
48	17	17,939	19	18,241	48	20,718	84	19,639
49	12	18,187	26	18,480	34	20,997	72	19,898
50	13	18,427	17	18,712	41	21,263	71	20,147
51	7	18,659	18	18,940	37	21,518	62	20,385
52	7	18,884	25	19,162	38	21,760	70	20,613
53	18	19,100	11	19,379	35	21,990	64	20,831
54	7	19,307	15	19,591	33	22,208	55	21,038
55	7	19,507	17	19,797	17	22,414	41	21,235
56	6	19,699	6	19,998	29	22,608	41	21,421
57	16	19,882	6	20,194	15	22,790	37	21,597
58	5	20,058	12	20,384	21	22,959	38	21,763
59	6	20,225	9	20,569	21	23,116	36	21,918
60	6	20,385	3	20,749	17	23,262	26	22,063
61	9	20,536	7	20,923	13	23,394	29	22,197
62	--	--	3	21,092	17	23,515	20	22,321
63	9	20,814	1	21,256	8	23,624	18	22,435
64	3	20,941	4	21,415	18	23,720	25	22,538
>>	14	--	15	--	31	--	60	--
ENS	678	15,112	1551	15,179	2526	17,530	4755	16,418

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1972-73 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE SOUS-SECTEUR ET L'AGE AU 1er JUIN 1973

AGE	SOUS-SECTEUR									
	Art dentaire		Droit		Génie		Administration		Autre	
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<	--	--	--	--	2	--	2	--	32	--
25	--	--	2	10,978	2	10,172	7	10,118	27	9,920
26	1	14,243	9	11,626	3	10,743	7	10,785	62	10,381
27	1	14,615	7	12,262	10	11,349	14	11,382	104	10,832
28	1	14,981	11	12,886	12	11,936	11	11,962	133	11,273
29	1	15,342	12	13,499	22	12,506	14	12,525	178	11,706
30	4	15,698	13	14,099	25	13,057	12	13,071	229	12,129
31	--	--	11	14,687	31	13,590	18	13,600	204	12,543
32	2	16,394	10	15,264	29	14,105	23	14,113	207	12,947
33	2	16,734	5	15,828	25	14,601	20	14,609	199	13,342
34	4	17,069	4	16,381	22	15,079	8	15,089	209	13,728
35	2	17,398	3	16,921	30	15,539	13	15,551	157	14,104
36	3	17,722	4	17,450	18	15,980	8	15,997	166	14,472
37	2	18,041	2	17,967	19	16,404	7	16,427	158	14,830
38	2	18,354	5	18,472	15	16,809	13	16,839	138	15,178
39	--	--	8	18,964	21	17,195	3	17,235	149	15,517
40	1	18,965	2	19,445	15	17,563	8	17,614	149	15,847
41	2	19,263	2	19,914	11	17,913	4	17,976	111	16,168
42	2	19,555	3	20,371	9	18,245	7	18,322	118	16,479
43	2	19,843	3	20,816	10	18,559	2	18,651	117	16,782
44	--	--	--	--	8	18,854	3	18,963	105	17,074
45	2	20,401	2	21,670	6	19,130	5	19,258	104	17,358
46	1	20,672	4	22,080	11	19,389	3	19,537	86	17,632
47	--	--	2	22,477	9	19,629	--	--	73	17,897
48	--	--	1	22,862	7	19,851	2	20,044	66	18,152
49	2	21,454	2	23,235	9	20,055	2	20,273	60	18,398
50	--	--	--	--	6	20,240	3	20,485	51	18,635
51	2	21,949	1	23,946	6	20,407	4	20,680	58	18,863
52	--	--	1	24,284	8	20,556	1	20,858	54	19,081
53	--	--	--	--	5	20,686	2	21,020	48	19,290
54	1	22,652	--	--	4	20,799	2	21,165	34	19,489
55	2	22,876	1	25,225	3	20,892	--	--	36	19,680
56	2	23,094	1	25,514	2	20,968	1	21,405	31	19,861
57	--	--	--	--	1	21,025	1	21,499	38	20,032
58	--	--	--	--	2	21,064	2	21,577	32	20,195
59	--	--	--	--	3	21,085	2	21,639	25	20,348
60	1	23,915	1	26,554	2	21,087	--	--	28	20,492
61	--	--	--	--	4	21,071	1	21,711	17	20,626
62	--	--	--	--	2	21,037	--	--	18	20,751
63	--	--	1	27,208	3	20,985	2	21,717	21	20,867
64	1	24,651	--	--	2	20,914	1	21,695	13	20,974
>>	3	--	--	--	4	--	5	--	52	--
ENS	49	19,189	133	16,239	438	16,214	243	15,354	3897	15,043

ENSEMBLE DES UNIVERSITES

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1973-74 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE SOUS-SECTEUR ET L'AGE AU 1er JUIN 1974

AGE	SOUS-SECTEUR									
	Art dentaire		Droit		Génie		Administration		Autre	
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<	--	--	--	--	--	--	--	--	29	--
25	--	--	1	11,182	1	10,456	5	11,614	16	10,585
26	--	--	4	11,918	2	11,185	5	12,172	49	11,065
27	1	14,472	10	12,640	4	11,891	10	12,715	76	11,536
28	1	14,925	7	13,347	11	12,573	14	13,244	125	11,997
29	1	15,370	11	14,039	13	13,232	14	13,758	138	12,450
30	2	15,807	12	14,716	21	13,867	19	14,258	179	12,893
31	4	16,237	11	15,379	26	14,479	16	14,743	234	13,327
32	1	16,659	8	16,027	27	15,067	19	15,214	209	13,751
33	3	17,074	9	16,661	28	15,632	27	15,670	198	14,166
34	3	17,482	5	17,279	27	16,173	24	16,112	192	14,572
35	5	17,881	3	17,883	21	16,691	8	16,539	195	14,969
36	2	18,274	4	18,473	31	17,185	12	16,951	155	15,357
37	3	18,658	4	19,047	18	17,656	9	17,349	162	15,735
38	2	19,036	3	19,607	21	18,104	8	17,733	150	16,104
39	2	19,405	4	20,153	14	18,528	11	18,101	140	16,464
40	--	--	7	20,683	19	18,928	3	18,456	147	16,814
41	1	20,122	2	21,199	17	19,306	7	18,795	143	17,156
42	1	20,470	2	21,700	11	19,659	3	19,121	109	17,488
43	3	20,809	3	22,186	8	19,989	7	19,431	111	17,810
44	1	21,142	2	22,658	11	20,296	3	19,727	120	18,124
45	--	--	--	--	7	20,579	3	20,009	102	18,428
46	2	21,783	4	23,557	6	20,839	6	20,276	96	18,723
47	1	22,093	3	23,985	12	21,075	3	20,529	81	19,009
48	--	--	1	24,398	7	21,288	1	20,766	75	19,285
49	--	--	1	24,796	6	21,477	2	20,990	63	19,552
50	2	22,977	2	25,180	10	21,643	2	21,199	55	19,810
51	--	--	--	--	5	21,785	4	21,393	53	20,059
52	2	23,529	1	25,902	6	21,904	4	21,573	57	20,298
53	--	--	1	26,242	8	21,999	1	21,738	54	20,529
54	--	--	--	--	5	22,071	3	21,889	47	20,750
55	1	24,300	--	--	4	22,120	2	22,025	34	20,961
56	2	24,542	1	27,172	3	22,145	--	--	35	21,164
57	2	24,776	1	27,452	2	22,146	1	22,253	31	21,357
58	--	--	--	--	1	22,124	1	22,346	36	21,541
59	--	--	--	--	3	22,079	2	22,424	31	21,715
60	--	--	--	--	3	22,010	2	22,487	21	21,881
61	1	25,639	1	28,428	2	21,917	--	--	25	22,037
62	--	--	--	--	3	21,802	1	22,570	16	22,184
63	--	--	--	--	2	21,662	--	--	16	22,321
64	--	--	1	29,005	2	21,499	2	22,595	20	22,450
>>	3	--	--	--	3	--	5	--	49	--
ENS	52	19,845	129	17,512	431	17,687	269	16,612	3874	16,181

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1972-73 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE ET L'AGE AU 1er JUIN 1973

AGE	RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
	Rang 1– Chargé ens.		Rang 2– Adjoint		Rang 3– Agrégé		Rang 4– Titulaire			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<	24	--	1	--	--	--	--	--	25	--
25	20	9,841	9	11,948	--	--	--	--	29	10,378
26	42	10,072	26	12,152	--	--	--	--	68	10,836
27	50	10,293	64	12,349	1	14,484	--	--	115	11,285
28	56	10,505	90	12,538	3	14,719	--	--	149	11,724
29	65	10,706	124	12,721	9	14,945	--	--	198	12,155
30	69	10,898	165	12,897	15	15,163	--	--	249	12,575
31	41	11,080	164	13,065	31	15,372	--	--	236	12,987
32	32	11,252	163	13,227	50	15,573	1	17,304	246	13,389
33	24	11,415	144	13,381	57	15,766	--	--	225	13,781
34	37	11,567	104	13,528	71	15,950	1	18,069	213	14,164
35	22	11,710	83	13,669	74	16,126	3	18,432	182	14,538
36	12	11,843	79	13,802	85	16,293	4	18,781	180	14,902
37	19	11,967	70	13,928	78	16,452	10	19,118	177	15,257
38	8	12,080	54	14,047	79	16,602	17	19,441	158	15,602
39	10	12,184	66	14,160	76	16,744	19	19,752	171	15,939
40	6	12,277	58	14,265	80	16,878	23	20,049	167	16,265
41	8	12,362	39	14,363	54	17,003	17	20,333	118	16,58[illegible]
42	9	12,436	42	14,454	51	17,120	24	20,605	126	16,89[illegible]
43	5	12,500	26	14,537	63	17,229	28	20,863	122	17,18[illegible]
44	7	12,555	25	14,614	43	17,329	32	21,108	107	17,47[illegible]
45	8	12,600	23	14,684	41	17,420	39	21,340	111	17,758
46	5	12,635	31	14,747	33	17,504	34	21,559	103	18,028
47	4	12,660	12	14,802	33	17,578	31	21,765	80	18,289
48	1	12,676	19	14,851	25	17,645	24	21,958	69	18,540
49	--	--	14	14,893	23	17,703	35	22,138	72	18,782
50	--	--	11	14,927	19	17,752	27	22,305	57	19,015
51	1	12,663	13	14,955	28	17,793	28	22,459	70	19,238
52	2	12,640	11	14,975	15	17,826	32	22,600	60	19,452
53	1	12,606	8	14,988	16	17,851	25	22,727	50	19,656
54	--	--	6	14,995	13	17,866	20	22,842	39	19,851
55	--	--	2	14,994	13	17,874	25	22,944	40	20,037
56	1	12,447	4	14,986	7	17,873	25	23,032	37	20,213
57	2	12,374	4	14,971	14	17,864	19	23,108	39	20,380
58	1	12,292	3	14,949	12	17,846	18	23,170	34	20,538
59	2	12,200	3	14,920	11	17,820	12	23,219	28	20,686
60	1	12,098	4	14,884	5	17,785	19	23,256	29	20,824
61	--	--	2	14,841	5	17,743	14	23,279	21	20,953
62	2	11,864	2	14,791	2	17,691	13	23,289	19	21,073
63	--	--	--	--	3	17,631	24	23,287	27	21,184
64	--	--	2	14,669	3	17,563	12	23,271	17	21,285
>>	2	--	3	--	13	--	43	--	61	--
ENS	599	11,024	1773	13,508	1254	16,768	698	21,966	4324	15,475

PROFESSEURS/CHERCHEURS "NON-M.D." A PLEIN TEMPS

REPARTITION DES EFFECTIFS ENGAGES ET
DES REMUNERATIONS 1973-74 ANNUALISEES DE BASE (ESTIMEES)
SUIVANT
LE RANG ACADEMIQUE ET L'AGE AU 1er JUIN 1974

AGE	RANG ACADEMIQUE								ENSEMBLE	
	Rang 1– Chargé ens.		Rang 2– Adjoint		Rang 3– Agrégé		Rang 4– Titulaire			
	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.	Eff.	Rem.
<<	19	--	1	--	--	--	--	--	20	--
25	18	10,650	1	12,654	--	--	--	--	19	11,004
26	35	10,873	12	12,878	1	15,105	--	--	48	11,496
27	45	11,087	43	13,095	1	15,369	--	--	89	11,978
28	50	11,292	86	13,304	1	15,624	--	--	137	12,450
29	48	11,488	101	13,505	8	15,870	--	--	157	12,912
30	48	11,674	147	13,698	17	16,106	--	--	212	13,363
31	61	11,852	166	13,884	25	16,334	--	--	252	13,804
32	40	12,021	152	14,062	43	16,552	--	--	241	14,235
33	27	12,180	150	14,232	66	16,762	2	19,472	245	14,656
34	23	12,331	121	14,394	84	16,962	--	--	228	15,066
35	32	12,472	95	14,549	71	17,154	3	20,125	201	15,466
36	16	12,605	82	14,696	74	17,336	6	20,435	178	15,856
37	7	12,728	77	14,836	90	17,509	7	20,735	181	16,235
38	11	12,842	63	14,968	90	17,673	12	21,023	176	16,604
39	7	12,947	50	15,092	85	17,828	19	21,301	161	16,963
40	8	13,043	51	15,208	80	17,974	25	21,567	164	17,312
41	6	13,130	49	15,317	79	18,111	28	21,823	162	17,650
42	5	13,208	35	15,418	56	18,239	17	22,068	113	17,978
43	6	13,277	38	15,511	50	18,358	25	22,302	119	18,296
44	8	13,336	29	15,596	61	18,467	27	22,525	125	18,603
45	6	13,387	21	15,674	41	18,568	36	22,737	104	18,901
46	6	13,429	23	15,744	38	18,660	40	22,939	107	19,188
47	4	13,461	26	15,807	37	18,742	29	23,129	96	19,464
48	6	13,485	8	15,862	33	18,816	34	23,309	81	19,731
49	1	13,499	19	15,909	23	18,880	24	23,477	67	19,987
50	1	13,504	10	15,948	21	18,935	36	23,635	68	20,233
51	--	--	13	15,980	15	18,981	31	23,782	59	20,469
52	1	13,487	9	16,003	29	19,019	29	23,919	68	20,694
53	2	13,465	11	16,020	15	19,047	30	24,044	58	20,909
54	2	13,434	7	16,028	17	19,066	25	24,158	51	21,114
55	--	--	6	16,029	13	19,075	21	24,262	40	21,308
56	--	--	2	16,022	12	19,076	24	24,354	38	21,493
57	1	13,286	4	16,008	7	19,068	25	24,436	37	21,667
58	2	13,219	3	15,985	14	19,051	18	24,507	37	21,830
59	1	13,142	2	15,955	12	19,024	18	24,567	33	21,984
60	2	13,057	2	15,918	9	18,989	13	24,616	26	22,127
61	--	--	5	15,872	4	18,945	17	24,655	26	22,260
62	--	--	2	15,819	4	18,891	12	24,682	18	22,382
63	2	12,746	--	--	2	18,828	13	24,699	17	22,495
64	--	--	--	--	2	18,757	22	24,704	24	22,597
>>	2	--	3	--	12	--	41	--	58	--
ENS	565	11,872	1725	14,441	1342	17,886	709	23,389	4341	16,633